

Réseaux locaux et servers



ELCASE
ENVELOPPES ELECTRIQUES

Réseaux cabling

Pages 1 - 67



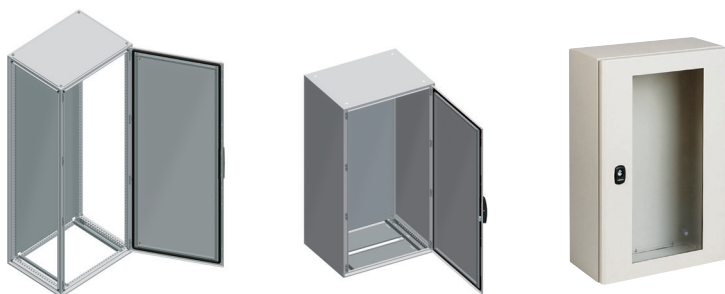
Baies serveurs

Pages 69 - 75



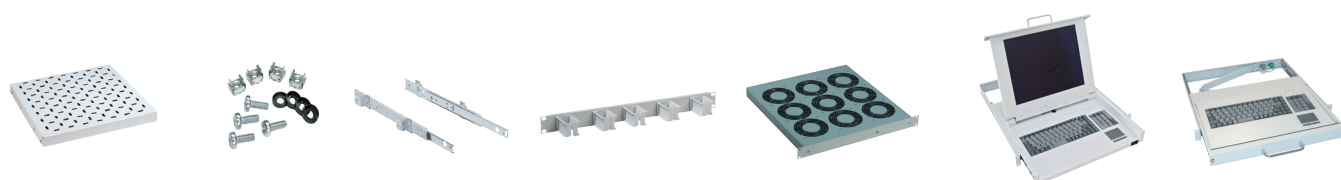
Réseaux industriels et électroniques

Pages 77 - 127



Accessoires communs 19"

Pages 129 - 147





Réseaux cabling

Coffrets
CaSys VDH, VD2C
KDB et OPB



Tableau de choix		2
Coffrets VDH	Présentation	4
	Coffrets avec châssis fixe	6
	Accessoires	8
Coffrets VD2C	Présentation	10
	Coffrets 2 corps	12
Coffrets KDB	Présentation	14
	Coffrets KDB	15
Coffrets OPB	Présentation	16
	Châssis fixe	18
	Châssis pivotant	20
	Coffret pour minibaie	22
	Accessoires	23
Accessoires communs VD2C et OPB		24

Baies
CaSys VDA



Tableau de choix		28
Baies VDA	Présentation	32
	VDA-B	36
	VDA-E	38
	Encombrements	40
Configurateur		42
Solutions spécifiques clients		45
Tableau de choix des principaux accessoires		46
Accessoires (communs CaSys VDA et VDS)		48

Batiracks
CaSys
BTR



Batirack à composer		64
Accessoires		66

Coffrets OPB, VD2C et KDB

Tableau de choix

Coffret OPB châssis fixe et pivotant

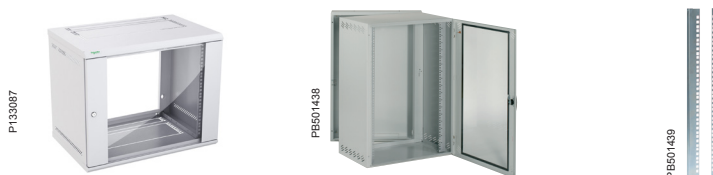


Hauteur (U)	Dimensions extérieures (mm)			Coffret OPB châssis 19" fixe	Coffret OPB châssis 19" pivotant	Plaque d'obturation de fond
	Hauteur	Largeur	Profondeur			
6	380	600	400	NSYOPB6U4F	NSYOPB6U4P	NSYOPB6UTPN
6	380	600	500	NSYOPB6U5F	NSYOPB6U5P	NSYOPB6UTPN
9	515	600	400	NSYOPB9U4F	NSYOPB9U4P	NSYOPB9UTPN
9	515	600	500	NSYOPB9U5F	NSYOPB9U5P	NSYOPB9UTPN
9	515	600	600	NSYOPB9U6F	-	NSYOPB9UTPN
12	650	600	400	NSYOPB12U4F	-	NSYOPB12UTPN
12	650	600	500	NSYOPB12U5F	NSYOPB12U5P	NSYOPB12UTPN
12	650	600	600	NSYOPB12U6F	NSYOPB12U6P	NSYOPB12UTPN
15	780	600	400	NSYOPB15U4F	-	NSYOPB15UTPN
15	780	600	500	NSYOPB15U5F	NSYOPB15U5P	NSYOPB15UTPN
15	780	600	600	NSYOPB15U6F	NSYOPB15U6P	NSYOPB15UTPN
18	915	600	400	NSYOPB18U4F	-	NSYOPB18UTPN
18	915	600	500	NSYOPB18U5F	NSYOPB18U5P	NSYOPB18UTPN
21	1050	600	500	NSYOPB21U5F	-	NSYOPB21UTPN
21	1050	600	600	NSYOPB21U6F	-	NSYOPB21UTPN

Coffret OPB porte pleine

Hauteur utile coffret (U)	Dimensions (mm)			Coffret OPB châssis fixe	Coffret OPB châssis pivotant	Plaque d'obturation
	Hauteur	Largeur	Profondeur			
9	515	600	400	NSYOPB9U4FR	-	NSYOPB9UTPN
12	650	600	400	NSYOPB12U4FR	-	NSYOPB12UTPN
15	780	600	500	NSYOPB15U5FR	-	NSYOPB15UTPN
18	915	600	500	NSYOPB18U5FR	-	NSYOPB18UTPN

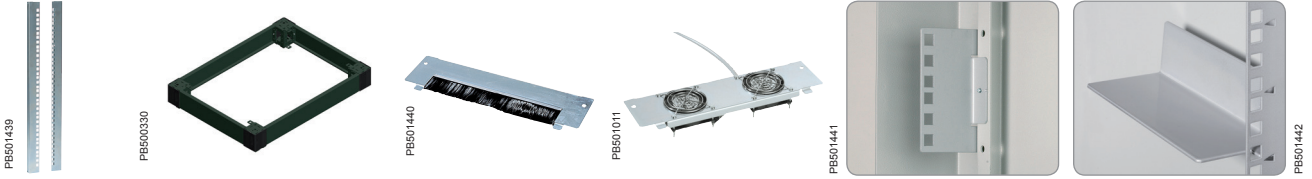
Coffret KDB et VD2C 2 corps



Hauteur (U)	Dimensions extérieures (mm)			Coffret KDB 1 Corps	Coffret VD2C 2 Corps	Montant 19" complémentaire
	Hauteur	Largeur	Profondeur			
6	310	600	450	-	NSYVD2C6U64	NSYVDC6UF
6	310	600	550	-	NSYVD2C6U65	NSYVDC6UF
6	352	600	400	NSYKDB6U4F	-	-
9	450	600	450	-	NSYVD2C9U64	NSYVDC9UF
9	450	600	550	-	NSYVD2C9U65	NSYVDC9UF
9	485	600	400	NSYKDB9U4F	-	-
12	580	600	450	-	NSYVD2C12U64	NSYVDC12UF
12	580	600	550	-	NSYVD2C12U65	NSYVDC12UF
12	618	600	600	NSYKDB12U6F	-	-
15	710	600	450	-	NSYVD2C15U64	NSYVDC15UF
15	710	600	550	-	NSYVD2C15U65	NSYVDC15UF
15	752	600	600	NSYKDB15U6F	-	-
18	850	600	450	-	NSYVD2C18U64	NSYVDC18UF
18	850	600	550	-	NSYVD2C18U65	NSYVDC18UF
18	850	600	550	-	NSYVD2C18U65	NSYVDC18UF

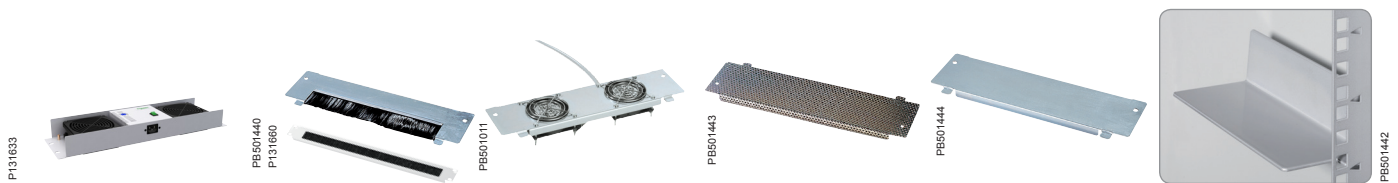
Coffrets OPB, VD2C et KDB

Tableau de choix



	Montant 19" complémentaire	Socle	Plaque d'obturation avec joint-balai	Plaque d'obturation avec 2 ventilateurs	Montants 19" arrière 2 U	Glissières fixes partielles
	NSYOPB6UF	NSYZUN64OPB	NSYEC300	NSYECVT300	NSYSSOPB	NSYGF140OPB
	NSYOPB6UF	NSYZUN65OPB	NSYEC300	NSYECVT300	NSYSSOPB	NSYGF140OPB
	NSYOPB9UF	NSYZUN64OPB	NSYEC300	NSYECVT300	NSYSSOPB	NSYGF140OPB
	NSYOPB9UF	NSYZUN65OPB	NSYEC300	NSYECVT300	NSYSSOPB	NSYGF140OPB
	NSYOPB9UF	NSYZUN66OPB	NSYEC300	NSYECVT300	NSYSSOPB	NSYGF140OPB
	NSYOPB12UF	NSYZUN64OPB	NSYEC300	NSYECVT300	NSYSSOPB	NSYGF140OPB
	NSYOPB12UF	NSYZUN65OPB	NSYEC300	NSYECVT300	NSYSSOPB	NSYGF140OPB
	NSYOPB12UF	NSYZUN66OPB	NSYEC300	NSYECVT300	NSYSSOPB	NSYGF140OPB
	NSYOPB15UF	NSYZUN64OPB	NSYEC300	NSYECVT300	NSYSSOPB	NSYGF140OPB
	NSYOPB15UF	NSYZUN65OPB	NSYEC300	NSYECVT300	NSYSSOPB	NSYGF140OPB
	NSYOPB15UF	NSYZUN66OPB	NSYEC300	NSYECVT300	NSYSSOPB	NSYGF140OPB
	NSYOPB18UF	NSYZUN64OPB	NSYEC300	NSYECVT300	NSYSSOPB	NSYGF140OPB
	NSYOPB18UF	NSYZUN65OPB	NSYEC300	NSYECVT300	NSYSSOPB	NSYGF140OPB
	NSYOPB21UF	NSYZUN65OPB	NSYEC300	NSYECVT300	NSYSSOPB	NSYGF140OPB
	NSYOPB21UF	NSYZUN66OPB	NSYEC300	NSYECVT300	NSYSSOPB	NSYGF140OPB

	Montant 19" complémentaire	Socle	Plaque passe-câbles avec joint-balai	Plaque d'obturation avec 2 ventilateurs	Montants 19" arrière 2 U	Glissières fixes partielles
	NSYOPB9UF	NSYZUN64OPB	NSYEC300	NSYECVT300	NSYSSOPB	NSYGF140OPB
	NSYOPB12UF	NSYZUN64OPB	NSYEC300	NSYECVT300	NSYSSOPB	NSYGF140OPB
	NSYOPB15UF	NSYZUN65OPB	NSYEC300	NSYECVT300	NSYSSOPB	NSYGF140OPB
	NSYOPB18UF	NSYZUN65OPB	NSYEC300	NSYECVT300	NSYSSOPB	NSYGF140OPB



	Socle	Plaque d'obturation avec joint-balai	Plaque d'obturation avec 2 ventilateurs	Plaque d'obturation avec ouïes d'aération	Plaque d'obturation pleine	Glissières fixes partielles
	-	NSYEC300	NSYECVT300	NSYECAV300	NSYEC300	NSYGF140OPB
	-	NSYEC300	NSYECVT300	NSYECAV300	NSYEC300	NSYGF140OPB
	NSY1FAN230T	NSYCR1M1U1PS	-	-	-	-
	-	NSYEC300	NSYECVT300	NSYECAV300	NSYEC300	NSYGF140OPB
	-	NSYEC300	NSYECVT300	NSYECAV300	NSYEC300	NSYGF140OPB
	NSY1FAN230T	NSYCR1M1U1PS	-	-	-	-
	-	NSYEC300	NSYECVT300	NSYECAV300	NSYEC300	NSYGF140OPB
	-	NSYEC300	NSYECVT300	NSYECAV300	NSYEC300	NSYGF140OPB
	NSY1FAN230T	NSYCR1M1U1PS	-	-	-	-
	-	NSYEC300	NSYECVT300	NSYECAV300	NSYEC300	NSYGF140OPB
	-	NSYEC300	NSYECVT300	NSYECAV300	NSYEC300	NSYGF140OPB
	NSY1FAN230T	NSYCR1M1U1PS	-	-	-	-
	-	NSYEC300	NSYECVT300	NSYECAV300	NSYEC300	NSYGF140OPB
	-	NSYEC300	NSYECVT300	NSYECAV300	NSYEC300	NSYGF140OPB
	-	NSYEC300	NSYECVT300	NSYECAV300	NSYEC300	NSYGF140OPB

Coffret VDH

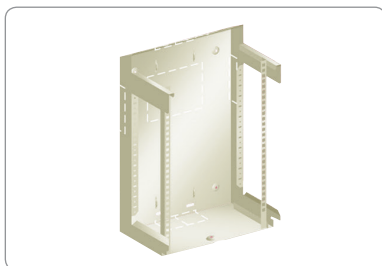
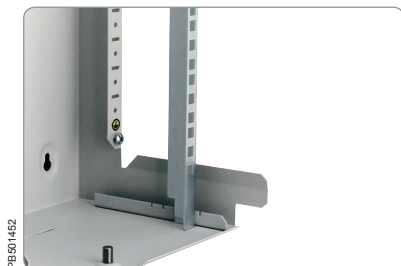
Le coffret du petit tertiaire
en 4 et 8 U



Adaptable

Ergonomique

Sûr



Adaptable

Deux montants, réglables en profondeur tous les 12,5 mm.



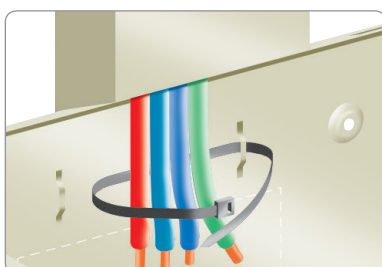
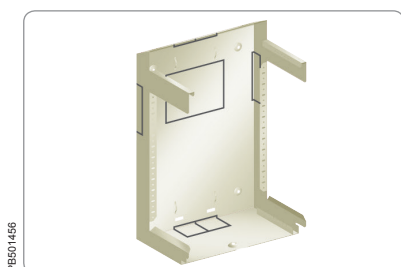
Sûr

Le couvercle transparent, verrouillable par clé n° 410, permet la protection physique des raccordements et empêche la manipulation non autorisée des interconnexions.



Ergonomique

Le couvercle se dégage complètement : la réalisation du câblage intérieur est facile.



Facile à câbler

Des entrées de câbles prédécoupées sur chaque face facilitent l'introduction des câbles.

Coffrets avec châssis fixe

Présentation



- Coffret mural en tôle d'acier pliée et soudée, peinture finition texturée, époxy-polyester couleur gris RAL 7035,
- un corps monobloc,
- un couvercle détachable et verrouillable.
- Coffret disponible en 2 hauteurs, 4 U et 8 U.

Caractéristiques techniques

Corps du coffret

- 4 points de fixation au mur.
- 2 montants réglables en profondeur tous les 12,5 mm et entraxe de fixation des plastrons sur châssis à 251,8 mm.
- Des entrées de câbles :
 - sur les parties inférieure et supérieure (110 x 50 mm),
 - sur les parties latérales (110 x 25 mm),
 - sur la face arrière (110 x 150 mm).
- Des perforations dans le fond et les côtés du coffret permettent la fixation des câbles par collier.

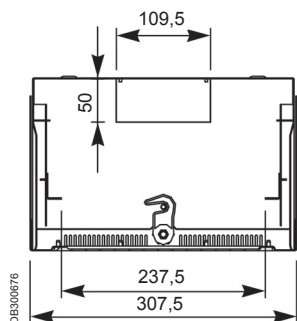
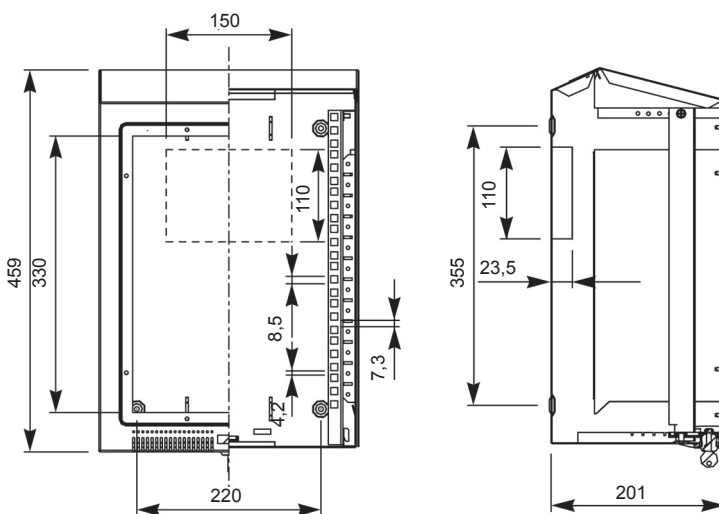
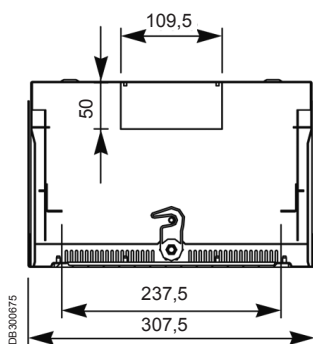
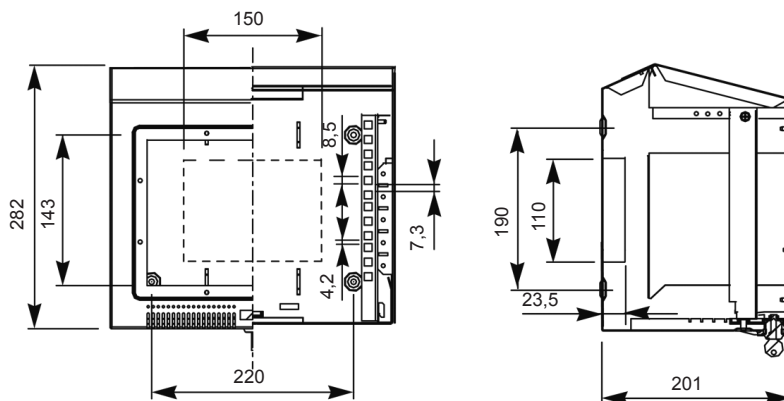
Couvercle

- Face avant en polycarbonate transparent fumé, sur cadre métallique.
- Verrouillage par clé n° 410.
- Muni de perforations en partie basse pour une aération naturelle.

Nombre de U	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Profondeur (mm)	Référence
4	290	310	201	NSYVDH4UF
8	460	310	201	NSYVDH8UF

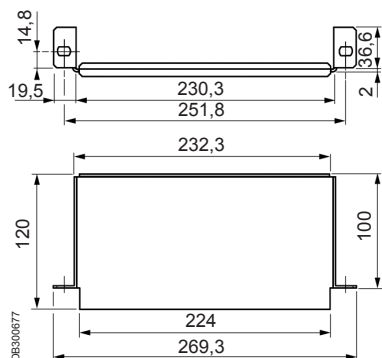
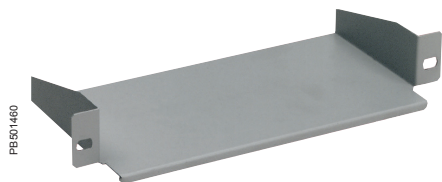
Coffrets avec châssis fixe

Encombrement



Coffrets avec châssis fixe

Accessoires

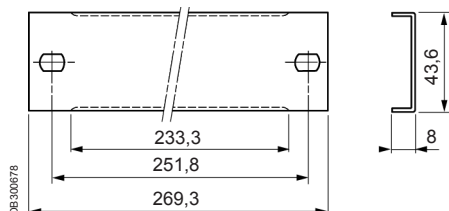
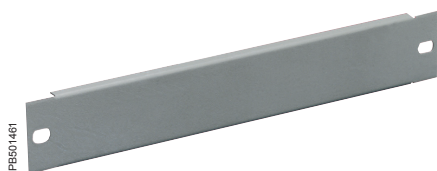


Tablette de support de matériel 1 U

- Tôle d'acier pliée, peinture finition texturée, époxy-polyester couleur gris RAL 7035.
- Montage avec visserie référence **NSYGFR95M65**.

Référence

NSYBFMF1U12



Face avant de remplissage 1 U

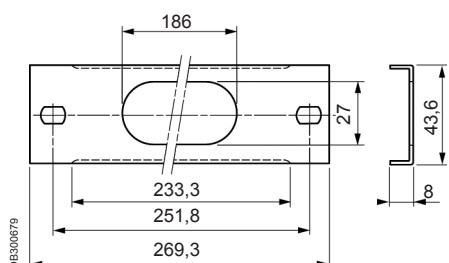
- Tôle d'acier pliée, peinture finition texturée, époxy-polyester couleur gris RAL 7035.
- Montage avec visserie référence **NSYGFR95M65**.

Référence

NSYCRTMH1U



PE501462



Plastron 1 U, avec ouverture passe-câbles

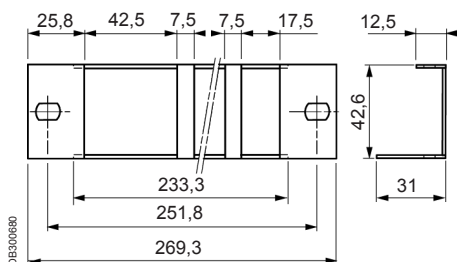
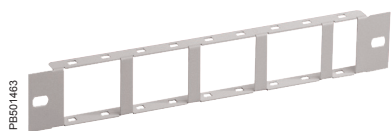
- Tôle d'acier pliée, peinture finition texturée, époxy-polyester couleur gris RAL 7035.
- Ouverture protégée par un joint.
- Montage avec visserie référence **NSYGFR95M65**.

Référence

NSYCRTMH1UPC

Coffrets avec châssis fixe

Accessoires



Plastron 1 U, pour connecteurs RJ45 avec supports 45 x 45 mm ou 22,5 x 45 mm

- Tôle d'acier pliée, peinture finition texturée, époxy-polyester couleur gris RAL 7035.
- Possibilité de monter 9 connecteurs RJ45 22,5 x 45 mm.

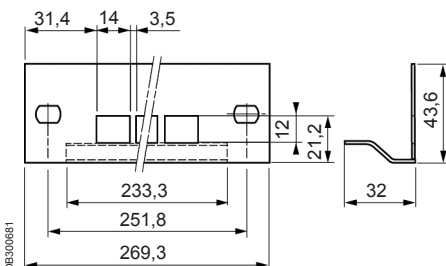
Référence
NSYCRTMH1U9T



Plastron 1 U, avec plastron 1 U, pour connecteurs RJ45

- Livré sans connecteurs, ni support.
- Tôle d'acier pliée, peinture finition texturée, époxy-polyester couleur gris RAL 7035.
- Possibilité de monter 12 connecteurs INFRA+, RJ45 SLIM.

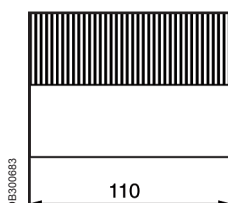
Référence
NSYCRTMH1U12T



Plastron 1 U, pour connecteurs RJ45

- Tôle d'acier pliée, peinture finition texturée, époxy-polyester couleur gris RAL 7035.
- Livré sans connecteur.

A	B	Référence
15	19	NSYCRTMH1U10T



Coffret 19", ergonomique et adaptable



Le coffret 19" Actassi VD2C est une solution simple et efficace au service de vos installations.

et aussi...

- **Le choix**
6, 9, 12, 15 et 18 U de hauteur pour les profondeurs 400, 450 et 550 mm.
- **Pratique**
Équipé d'un châssis 19" fixe, réglable en profondeur.



Facile à câbler

Équipé d'entrées de câbles haute et basse (zones prédécoupées) affleurantes au mur.



Accessibilité facilitée

Le coffret Actassi VDC 2 corps vous permet une accessibilité totale par l'arrière de votre installation. Ouverture par l'intérieur du coffret.



Facile à monter et réversible

Son gabarit de perçage sur l'emballage et ses 4 points de fixation murale permettent un montage rapide et efficace tout en autorisant la réversibilité par simple retournement du coffret.



Ventilé

Équipé d'ouïes d'aération haute et basse pour une ventilation naturelle de vos installations.



Ergonomie

Charnières facilement dégonnables munies d'un axe imperdable. Repérage des unités.



Adaptable

2 montants 19" réglables en profondeur tous les 25 mm.

Coffret 19" 2 corps

Présentation et tableau de choix



Caractéristiques techniques

- Enveloppe monobloc en tôle d'acier pliée et soudée, peinture poudre époxy-polyester, finition grain cuir couleur gris RAL 7035.
- Réversibilité de la porte par simple retournement du coffret.
- Degré de protection IP 20.
- Tenue aux impacts mécaniques externes : IK 08 avec porte vitrée.
- Utilisation en intérieur.
- Équipé d'entrées de câbles supérieure et inférieure (zones prédécoupées).
- Charge admissible 3 kg/U ; 50 kg max. par coffret.
- Largeur 600 mm, hauteurs de 6 à 18 U, profondeurs 450 et 550 mm.

Fond

- Profondeur 130 mm.
- Les entrées de câbles se font par les zones prédécoupées sur les faces supérieure et inférieure du coffret.
- Possibilité de fixer des montants 19" complémentaires disponibles en accessoires.
- Fond percé en 4 points pour fixation murale (4 x 6,5 mm).
- Fixation murale directe ou avec les pattes de fixation, références **NSYAEFPFSC** et **NSYAEFPFXSC**, pour les coffrets pré-équipés.

Corps monobloc

- 2 montants 19" fixes en acier galvanisé, réglables en profondeur tous les 25 mm.
- Ouïes d'aération supérieure et inférieure pour une ventilation naturelle de votre installation.
- Porte vitrée avant, cadre en tôle d'acier peinture couleur gris RAL 7035 et verre Securit® 4 mm collé.
- Charnières à ouverture 120° facilement dégonflables avec axe imperdable.
- Fermeture par clé n.° 333.
- Possibilité d'installation de charnières 180°, référence **NSYAEDH180S3D** (accessoire).

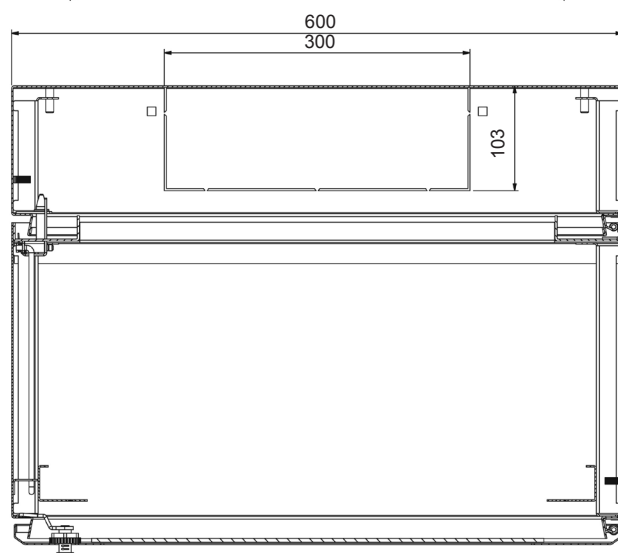
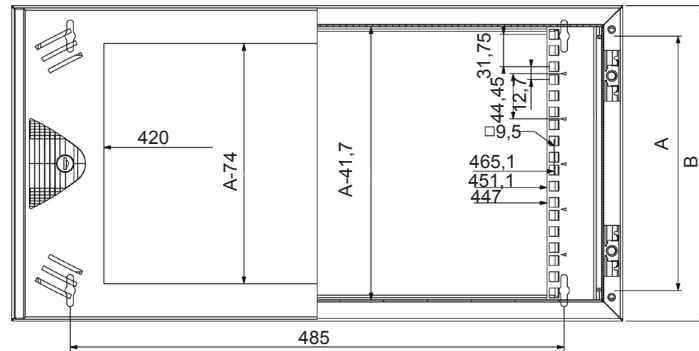
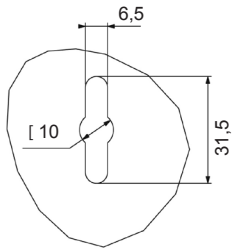
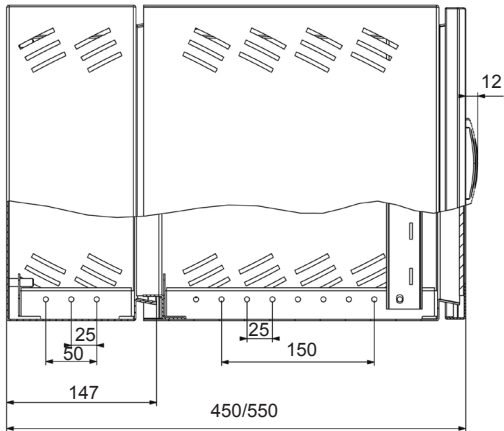
Coffrets 2 corps, profondeur 450 ou 550 mm, de 6 à 18 U



Coffret 2 corps hauteur utile (U)	Dimensions (mm)			Référence du coffret avec Porte vitrée	Plaque d'obturation avec		
	Hauteur	Largeur	Profondeur		Joint-balai	2 ventilateurs	Ouïes d'aération
6	310	600	450	NSYVD2C6U64	NSYEC300	NSYECVT300	NSYECAV300
6	310	600	550	NSYVD2C6U65	NSYEC300	NSYECVT300	NSYECAV300
9	450	600	450	NSYVD2C9U64	NSYEC300	NSYECVT300	NSYECAV300
9	450	600	550	NSYVD2C9U65	NSYEC300	NSYECVT300	NSYECAV300
12	580	600	450	NSYVD2C12U64	NSYEC300	NSYECVT300	NSYECAV300
12	580	600	550	NSYVD2C12U65	NSYEC300	NSYECVT300	NSYECAV300
15	710	600	450	NSYVD2C15U64	NSYEC300	NSYECVT300	NSYECAV300
15	710	600	550	NSYVD2C15U65	NSYEC300	NSYECVT300	NSYECAV300
18	850	600	450	NSYVD2C18U64	NSYEC300	NSYECVT300	NSYECAV300
18	850	600	550	NSYVD2C18U65	NSYEC300	NSYECVT300	NSYECAV300

Coffret 19" 2 corps

Encombrement



DB 300685

Anzahl HE	A (mm)	B (mm)
6	310	250
9	450	400
12	580	525
15	710	650
18	850	800

Coffret 19" KDB

Simple et peu encombrant.



Caractéristiques techniques

- Coffret symétrique en tôle d'acier pliée et soudée, peinture poudre, finition grain cuir, époxy-polyester couleur gris RAL 7035, pour le corps et la porte.
- Réversibilité d'ouverture de la porte par simple retournement de la porte.
- Degré de protection IP 20.
- Tenue aux impacts mécaniques externes : IK 08 avec porte vitrée.
- Utilisation en intérieur.
- Équipé d'entrées de câbles haute et basse (zones prédécoupées).
- Charge admissible 3 kg/U ; 40 kg max. par coffret.

Composition

- Fond perforé pour fixation murale.
- Les entrées prédécoupées permettent l'installation de plaques d'obturation ou la ventilation forcée.
- Ouïes d'aération naturelle à gauche et à droite.
- 2 montants 19" réglables en profondeur.
- Porte avant vitrée, cadre en tôle d'acier, peinture couleur gris RAL 7035, et verre Securit® collé.
- Charnières réversibles.
- Fermeture par clé n.° 333.

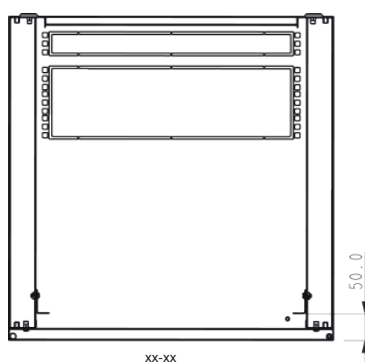
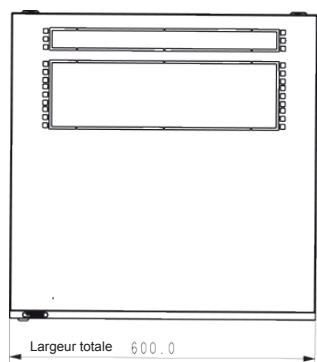
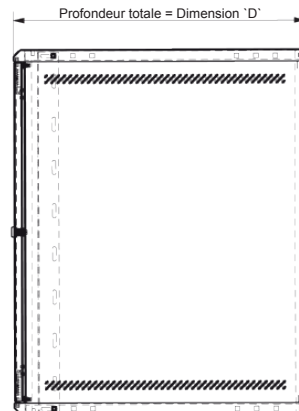
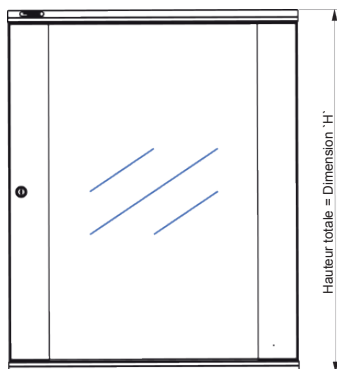
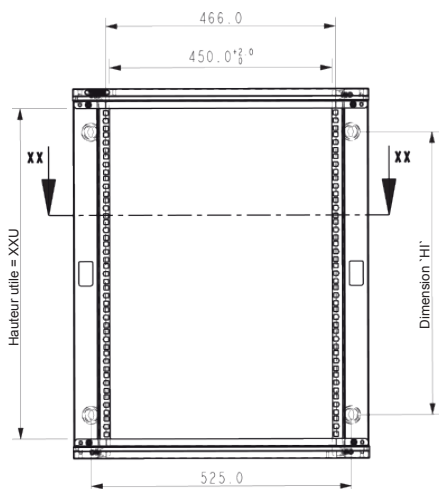
Coffrets, profondeur 400 / 600 mm, de 6 à 15 U



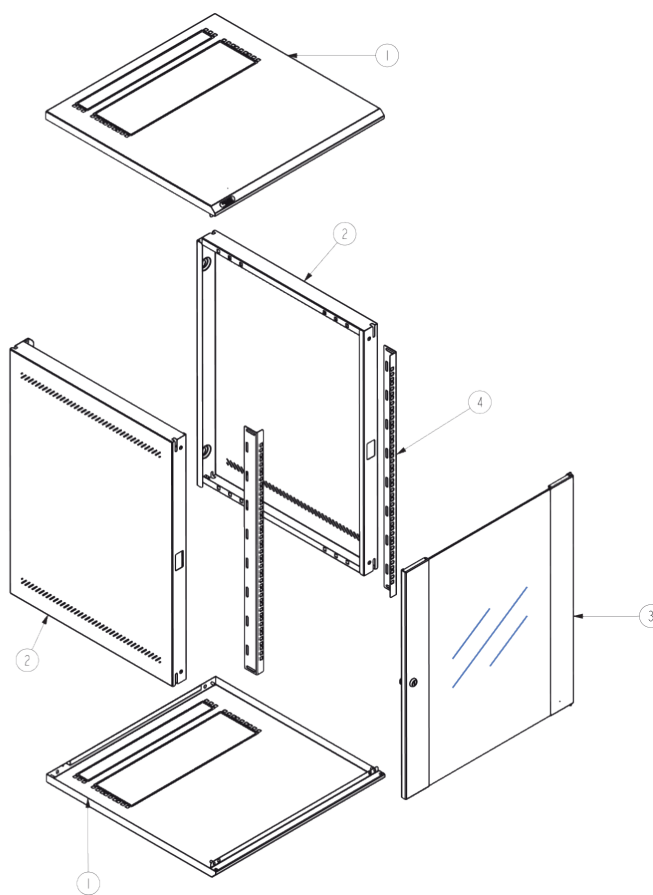
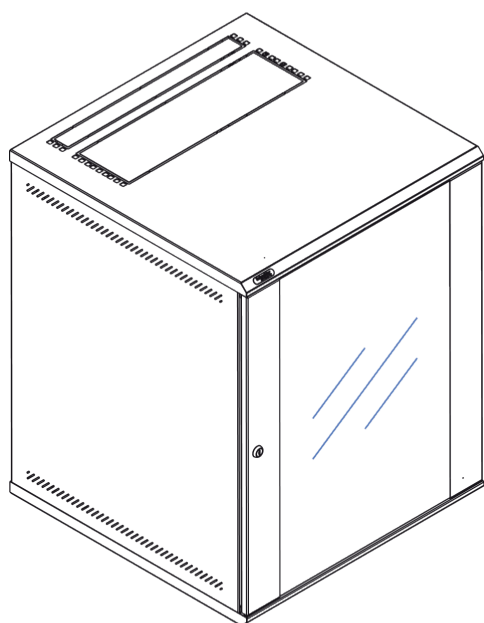
Coffret KDB hauteur utile (U)	Dimensions (mm)			Référence du coffret avec	Joint-balai	Ventilateurs
	Hauteur	Largeur	Profondeur	Porte vitrée		
6	352	600	400	NSYKDB6U4F	NSYCRTM1U1PS	NSY1FAN230T
9	485	600	400	NSYKDB9U4F		
12	618	600	600	NSYKDB12U6F		
15	752	600	600	NSYKDB15U6F		

Coffret 19" KDB

Encombrement

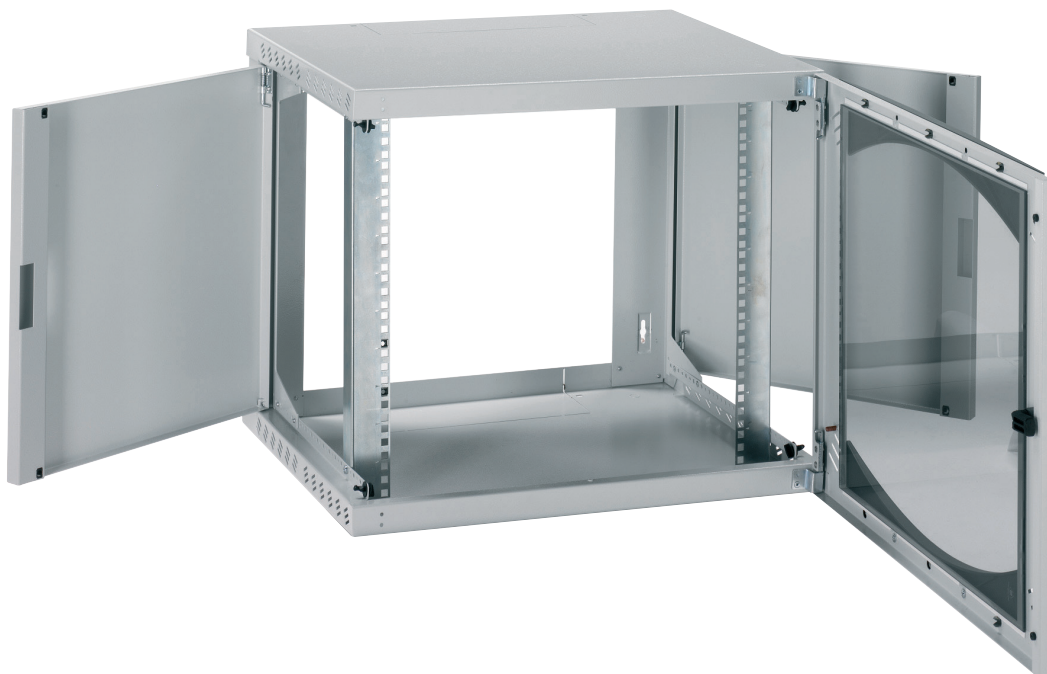


Hauteur	Dim 'H'	Dim 'H1'	Dim 'D'	Référence
6	352.5	167.0	400.0	NSYKDB6U4F
9	486.0	300.0	400.0	NSYKDB9U4F
12	619.5	434.0	600.0	NSYKDB12U6F
15	752.5	567.0	600.0	NSYKDB15U6F



N°	Description
1	Toit / Sol
2	Paneaux latéraux
3	Porte transparente
4	Montants 19"

Coffret 19", esthétique et fonctionnel



PB501434

Caractéristiques techniques

- Le corps du coffret est perforé en haut et en bas pour une ventilation naturelle.
- Les entrées de câbles sont possibles par la partie arrière ouverte ainsi que par des zones prédécoupées sur les faces supérieure et inférieure du coffret.
- Quatre trous sont prévus pour l'accrochage mural.
- Une plaque d'obturation arrière est disponible en option.
- Les 2 panneaux latéraux peuvent s'ouvrir très facilement grâce aux 2 tourillons 1/4 de tour. Ces panneaux peuvent également être démontés, sans outil, en faisant coulisser l'axe des charnières.
- Les montants 19" en acier galvanisé sont réglables en profondeur tous les 25 mm.
- La porte en verre Securit® ou avec tôle pleine est totalement réversible. Elle est équipée d'une poignée et d'une serrure avec clé n° 333.

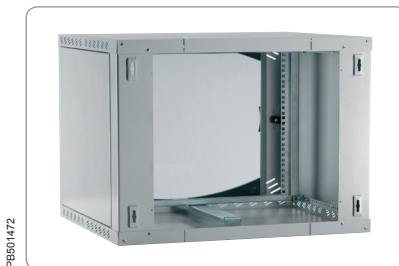
Le coffret 19" CaSys OPB est la solution qui privilégie l'accessibilité et le design.

et aussi...

- **Le choix**
6, 9, 12, 15, 18 et 21 U en hauteur et 400, 500 et 600 mm en profondeur.
- **Pratique**
Équipé d'un châssis 19" fixe ou d'un châssis 19" pivotant réglable en profondeur.
- **Fonctionnel**
Il permet un accès optimal grâce à ses panneaux pivotants.
- **Sécurité**
Porte avant vitrée avec cadre métallique.
- **Adaptable**
Équipé de roulettes sous le socle, il se transforme en mini-baie 19".

Facile à monter

L'accrochage du coffret Actassi OPB est réalisable par une seule personne grâce aux points de fixation prévus pour le passage des têtes de vis préalablement fixées au mur.



Ergonomie

Les panneaux latéraux pivotent sur 120° et peuvent être démontés facilement sans outil. L'accès arrière se fait aisément. Porte facilement démontable sans outil.



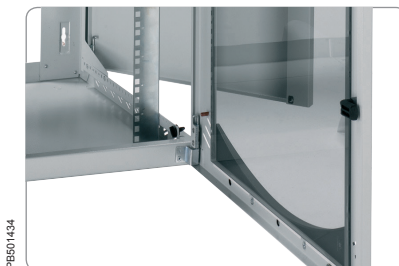
Facile à câbler

Les passages de câbles, supérieur ou inférieur, sont prédécoupés et débouchent sur l'arrière du coffret Actassi OPB. Le coffret s'encastre autour des câbles déjà en place (plaque d'obturation arrière en option).



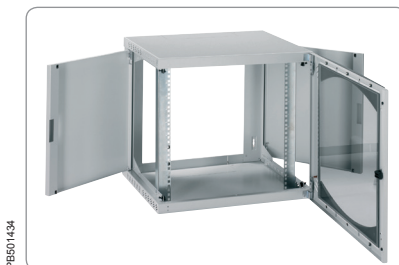
Adaptable

Réglage possible des montants 19" en profondeur tous les de 25 mm. Leur fixation par vis garantit la rigidité du coffret Actassi OPB.



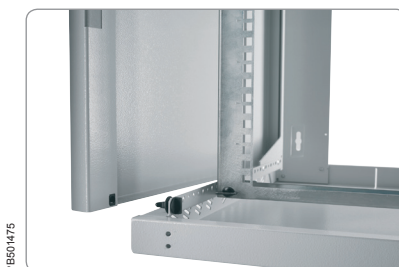
Facile à monter et réversible

Son gabarit de perçage sur l'emballage et ses 4 points de fixation murale permettent un montage rapide et efficace tout en garantissant la réversibilité par simple retournement du coffret.



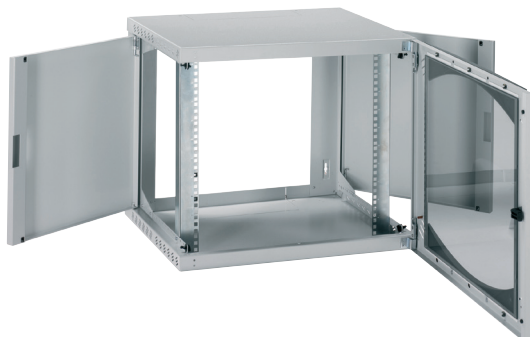
Ergonomie

Les panneaux latéraux sont verrouillés de l'intérieur par deux tourillons 1/4 de tour, accessibles seulement après ouverture de la porte.



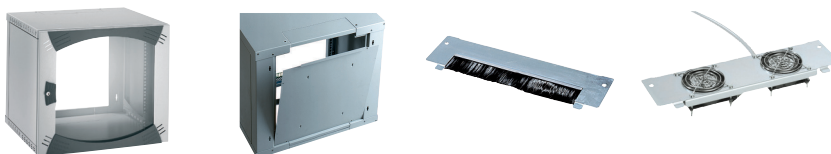
Coffret 19" avec châssis fixe

Présentation et tableaux de choix



- Coffret mural en tôle d'acier pliée et soudée, peinture poudre, finition grain cuir, époxy-polyester gris RAL 7035.
 - Coffret composé d'un corps, de 2 panneaux latéraux articulés et démontables, de montants fixes 19" et d'une porte transparente en verre Securit® ou avec tôle pleine avec clé n° 333.
 - Coffrets disponibles :
 - En 6 hauteurs : 6, 9, 12, 15, 18, 21 U.
 - En 3 profondeurs : 400, 500 et 600 mm.
- Châssis fixe 19". Charge admissible : 3 U ; 50 kg max. par coffret.

Coffrets montés



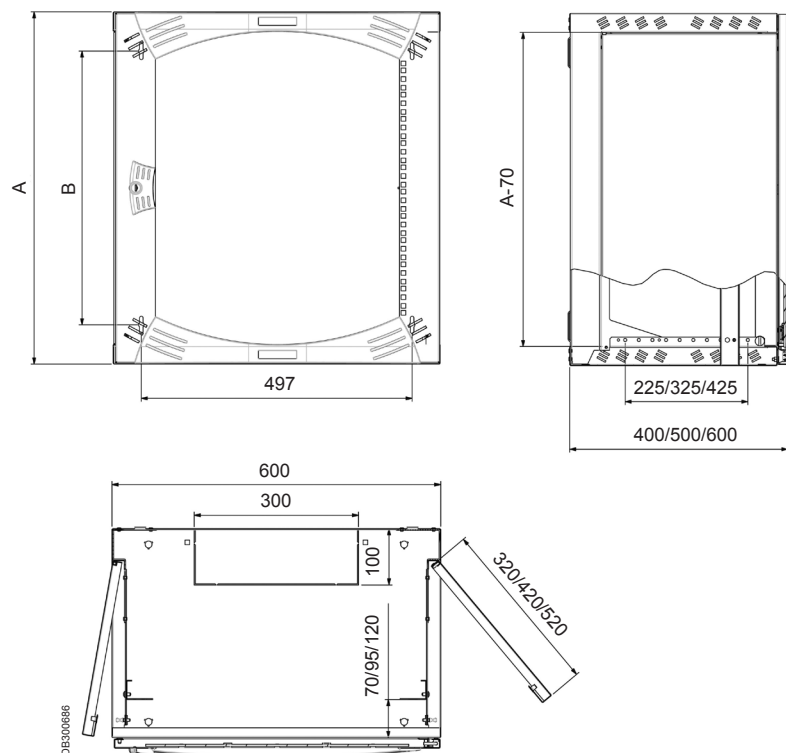
Hauteur utile coffret (U)	Dimensions (mm)			Référence coffret	Plaque d'obturation	Plaque passe-câbles avec joint-balai	Plaque d'obturation avec 2 ventilateurs
	Hauteur	Largeur	Profondeur				
6	380	600	400	NSYOPB6U4F	NSYOPB6UTPN	NSYEC300	NSYECVT300
6	380	600	500	NSYOPB6U5F	NSYOPB6UTPN	NSYEC300	NSYECVT300
9	515	600	400	NSYOPB9U4F	NSYOPB9UTPN	NSYEC300	NSYECVT300
9	515	600	500	NSYOPB9U5F	NSYOPB9UTPN	NSYEC300	NSYECVT300
9	515	600	600	NSYOPB9U6F	NSYOPB9UTPN	NSYEC300	NSYECVT300
12	650	600	400	NSYOPB12U4F	NSYOPB12UTPN	NSYEC300	NSYECVT300
12	650	600	500	NSYOPB12U5F	NSYOPB12UTPN	NSYEC300	NSYECVT300
12	650	600	600	NSYOPB12U6F	NSYOPB12UTPN	NSYEC300	NSYECVT300
15	780	600	400	NSYOPB15U4F	NSYOPB15UTPN	NSYEC300	NSYECVT300
15	780	600	500	NSYOPB15U5F	NSYOPB15UTPN	NSYEC300	NSYECVT300
15	780	600	600	NSYOPB15U6F	NSYOPB15UTPN	NSYEC300	NSYECVT300
18	915	600	400	NSYOPB18U4F	NSYOPB18UTPN	NSYEC300	NSYECVT300
18	915	600	500	NSYOPB18U5F	NSYOPB18UTPN	NSYEC300	NSYECVT300
21	1050	600	500	NSYOPB21U5F	NSYOPB21UTPN	NSYEC300	NSYECVT300
21	1050	600	600	NSYOPB21U6F	NSYOPB21UTPN	NSYEC300	NSYECVT300

Coffrets montés avec porte pleine

Hauteur utile coffret (U)	Dimensions (mm)			Référence coffret	Plaque d'obturation	Plaque passe-câbles avec joint-balai	Plaque d'obturation avec 2 ventilateurs
	Hauteur	Largeur	Profondeur				
9	515	600	400	NSYOPB9U4FR	NSYOPB9UTPN	NSYCP300	NSYECVT300
12	650	600	400	NSYOPB12U4FR	NSYOPB12UTPN	NSYCP300	NSYECVT300
15	780	600	500	NSYOPB15U5FR	NSYOPB15UTPN	NSYCP300	NSYECVT300
18	915	600	500	NSYOPB18U5FR	NSYOPB18UTPN	NSYCP300	NSYECVT300

Coffret 19" avec châssis fixe

Encombresments



Hauteur (U)	A (mm)	B (mm)
6	380	235
9	515	368
12	650	502
15	780	635
18	915	768
21	1050	901

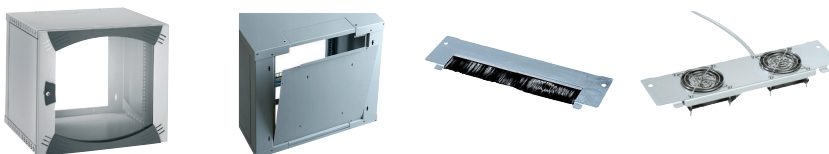
Coffret 19" avec châssis pivotant

Présentation et tableau de choix



- Coffret mural en tôle d'acier pliée et soudée, peinture poudre, finition grain cuir, époxy-polyester gris RAL 7035.
- Coffret composé d'un corps, de 2 panneaux latéraux articulés et démontables, d'un châssis pivotant 19" et d'une porte transparente en verre Securit® avec clé n° 333.
- Coffrets disponibles :
 - En 5 hauteurs : 6, 9, 12, 15, 18 U.
 - En 3 profondeurs : 400, 500 et 600 mm.
- Châssis pivotant : charge admissible de 25 kg.

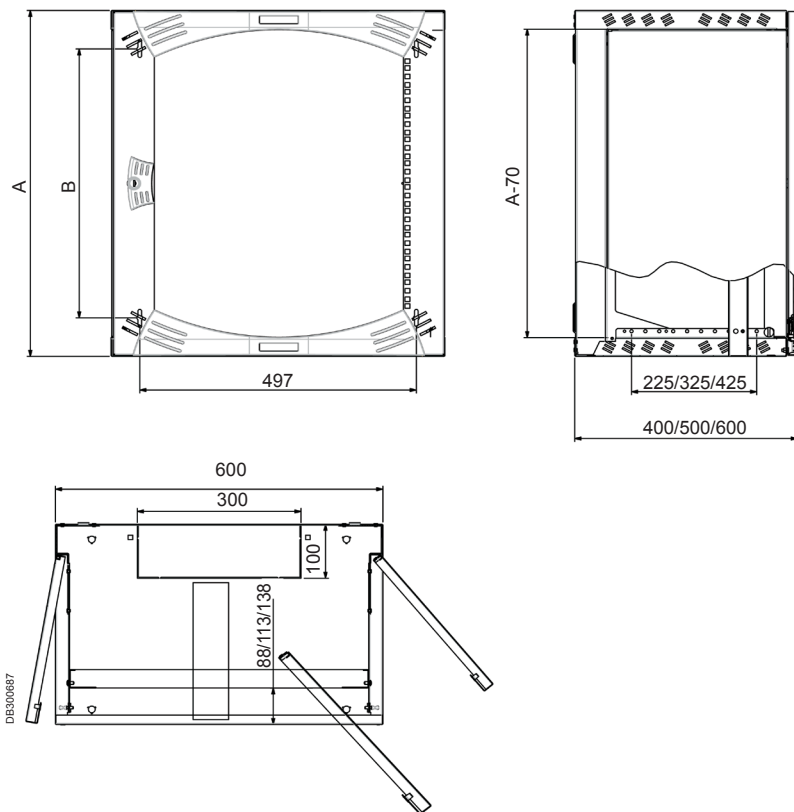
Coffrets montés



Hauteur utile coffret (U)	Dimensions (mm)			Référence coffret	Plaque d'obturation	Plaque passe-câbles avec joint-baïai	Plaque d'obturation avec 2 ventilateurs
	Hauteur	Largeur	Profondeur				
6	380	600	400	NSYOPB6U4P	NSYOPB6UTPN	NSYEC300	NSYECVT300
6	380	600	500	NSYOPB6U5P	NSYOPB6UTPN	NSYEC300	NSYECVT300
9	515	600	400	NSYOPB9U4P	NSYOPB9UTPN	NSYEC300	NSYECVT300
9	515	600	500	NSYOPB9U5P	NSYOPB9UTPN	NSYEC300	NSYECVT300
12	650	600	500	NSYOPB12U5P	NSYOPB12UTPN	NSYEC300	NSYECVT300
12	650	600	600	NSYOPB12U6P	NSYOPB12UTPN	NSYEC300	NSYECVT300
15	780	600	500	NSYOPB15U5P	NSYOPB15UTPN	NSYEC300	NSYECVT300
15	780	600	600	NSYOPB15U6P	NSYOPB15UTPN	NSYEC300	NSYECVT300
18	915	600	500	NSYOPB18U5P	NSYOPB18UTPN	NSYEC300	NSYECVT300

Coffret 19" avec châssis pivotant

Encombrement



Hauteur (U)	A (mm)	B (mm)
6	380	235
9	515	368
12	650	502
15	780	635
18	915	768

Minibaie 19'' Présentation



À composer à partir d'un coffret Actassi OPB

Caractéristiques techniques

- Le corps du coffret est perforé en haut et en bas pour une ventilation naturelle. Les entrées de câbles sont possibles par la partie arrière ouverte ainsi que par des zones prédécoupées sur les faces supérieure et inférieure du coffret. Quatre trous sont prévus pour l'accrochage mural.
- Les 2 panneaux latéraux peuvent s'ouvrir très facilement grâce à 2 tourillons 1/4 de tour. Ces panneaux sont également démontables, sans outil.
- Les montants 19" en acier zingué sont réglables en profondeur tous les 25 mm.
- La porte en verre Securit® est totalement réversible. Elle est équipée d'une poignée et d'une serrure avec clé n° 333. Facilement dégondable sans outil.

Composition

- 1 corps de coffret avec perforations sur le haut et le bas.
- 1 porte avant vitrée avec une serrure, clé n° 333.
- 1 tôle de fond, référence : **NSYOPB6UTPN** à **NSYOPB21UTPN**.
- 4 montants 19" réglables en profondeur. Montants complémentaires disponibles.
- 4 roulettes référence **NSYRUFOPB**.
- Possibilité de fixation d'un socle à la place des roulettes.

Accessoires de composition

Accessoires d'habillage

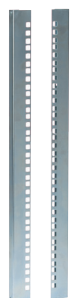


PB501436

Plaques d'obturation arrière

- Plaque d'obturation en tôle d'acier, peinture poudre, finition grain cuir, époxy-polyester gris RAL 7035.
- Livrée avec la visserie nécessaire au montage.

Hauteur (U)	Référence
6	NSYOPB6UTPN
9	NSYOPB9UTPN
12	NSYOPB12UTPN
15	NSYOPB15UTPN
18	NSYOPB18UTPN
21	NSYOPB21UTPN



PB501439

Montants 19'' complémentaires

- Lot de 2 montants 19" livrés avec la visserie nécessaire au montage.
- Matière : tôle d'acier zingué épaisseur 20/10 mm.
- Charge maximale : 3 kg/U ; 50 kg max. par coffret.
- Marquage des unités.

Hauteur (U)	Référence
6	NSYOPB6UF
9	NSYOPB9UF
12	NSYOPB12UF
15	NSYOPB15UF
18	NSYOPB18UF
21	NSYOPB21UF



PB501441

Montants 19'' 2 U arrière

- Lot composé de 2 montants partiels 19" 2 U livrés avec la visserie nécessaire au montage.
- Se fixe sur le fond du coffret.
- Autorise le montage de produits au format 19".
- Réglage en hauteur tous les 44,45 mm (1 U).
- Matière : acier zingué.

Hauteur (U)	Référence
2	NSYSSOPB



PB501445

Support de câbles pour fond de coffret

- Fixation au fond du coffret pour le support et la fixation des câbles.
- Réglable en hauteur tous les 44,45 mm (1U).
- Matière : acier zingué.
- Livré avec la visserie nécessaire au montage.

Référence
NSYSPBOPB



Voir aussi les accessoires 19" communs

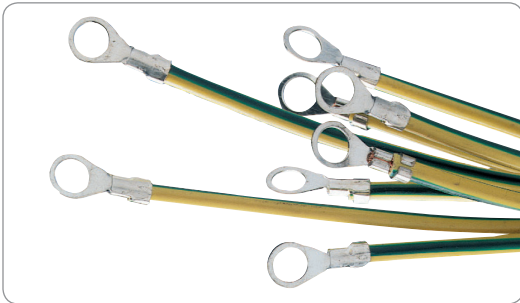


PB500189

Accessoires de composition

Accessoires d'habillage

PB500217



Kit de mise à la terre

- Pour la mise à la masse de l'ensemble des composants d'habillage.

Référence
NSYCTOPB

PB501529

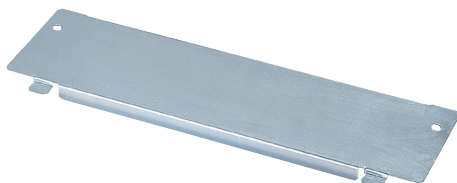


Lot de clés n° 333

- Lot de 2 clés pour la serrure du coffret.

Référence
NSYLL333

PB501444



Plaque d'obturation supérieure ou inférieure

- Plaque d'obturation pleine.
- Tôle d'acier zingué.
- Livrée avec la visserie nécessaire au montage.

Référence
NSYEC300

PB501440



Plaque d'obturation avec joint-balai

- Fixation sur les ouvertures supérieure ou inférieure du coffret.
- Tôle d'acier zingué.
- Livrée avec la visserie nécessaire au montage.

Dimensions (mm)	Référence
35 x 300	NSYEC300

PE501009



Joint-balai total

- Se fixe sur les entrées de câbles supérieure et inférieure.

Dimensions (mm)	Référence
100 x 300	NSYECPT300

Accessoires de composition

Accessoires de piétement



PB501446

Pieds de nivellement

- Livrés avec la visserie nécessaire au montage.
- Requièrent le perçage du coffret au niveau des points prédécoupés pour un montage direct.
- Lot de 4 pièces.

Référence
NSYPNOPB



PB501447

Roulettes

- Livrées avec la visserie nécessaire au montage.
- Perçage du coffret au niveau des points prédécoupés pour un montage direct.
- Montage possible sur le socle.
- Lot de 4 pièces.

Référence
NSYRUFOPB



PB501500

Socles

- Matière : tôle d'acier épaisseur 15/10 mm, peinture poudre, finition grain cuir, époxy-polyester gris RAL 7011.
- Hauteur 100 mm.
- Livré avec la visserie nécessaire au montage.
- Faces démontables.
- Entrées prédécoupées sur les faces latérales et arrière pour le passage des câbles.

Dimensions (mm)		Référence
Largeur	Profondeur	
600	400	NSYZUN64OPB
600	500	NSYZUN65OPB
600	600	NSYZUN66OPB

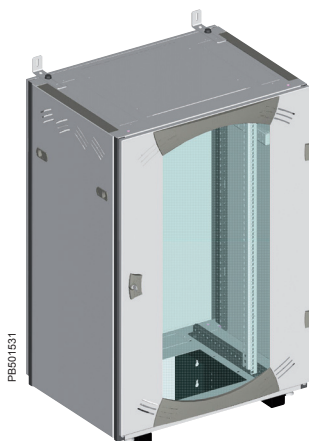


PB501630

Joint-balai pour les entrées de câbles du socle

- Se fixe sur les zones prédécoupées pour les entrées de câbles.
- Livraison à l'unité.

Largeur de passage (mm)	Référence
75 x 400	NSYJPSVD

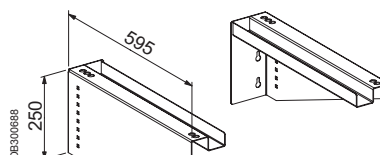


PB501631

Kit de fixation murale pour les baies et les coffrets

- Permet d'accrocher au mur les coffrets de 6 U à 29 U, en profondeur 600 mm.
- Charge maximum à l'intérieur du coffret : 50 kg.
- Le kit comprend 2 équerres.
- Charge maximum à l'intérieur de la baie : 100 kg.

Profondeur enveloppe (mm)	Référence
600	NSYCFRS



Accessoires de montage

Accessoires de support d'équipements



PB501442

Glissières fixes partielles

- Lot de 2 glissières de support de tiroir, tablette ou matériel 19".
- Fixation par accrochage sur les montants avant 19".
- Matière : acier zingué.
- Charge admissible : 15 kg.

Largeur (mm)	Référence
140	NSYGF140OPB



PB501449

Glissières fixes

- Lot de 2 glissières de support de tiroir, tablette ou matériel 19".
- Fixation par accrochage entre les montants 19" avant et arrière.
- Matière : acier zingué.
- Talon de 0 mm.
- Charge admissible : 15 kg.

Entraxe (mm)	Référence
200	NSYGF200OPB

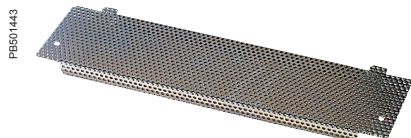


PB501450

Support de câbles arrière sur montants 19"

- Fixation à l'arrière des montants 19" pour le support les câbles.
- Matière : acier zingué.
- Livré avec la visserie nécessaire au montage.

Référence
NSYSRCOPB



Plaque d'obturation supérieure ou inférieure avec ouïes d'aération

- Fixation sur les ouvertures supérieures ou inférieures du coffret.
- Tôle d'acier zingué.
- Livrée avec la visserie nécessaire au montage.

Référence

NSYECAV300



Plaque d'obturation supérieure ou inférieure avec 2 ventilateurs

- 2 ventilateurs montés câblés sur bornier, avec grilles de protection. Un cordon d'alimentation de 2 m est fourni monté.
- Débit libre 35 m³/h chacun.
- Fixation sur les ouvertures supérieure ou inférieure du coffret.
- Tôle d'acier zingué.
- Livrée avec la visserie nécessaire au montage.
- Niveau sonore : 35 dB (A).

Référence

NSYECVT300



Voir aussi les
accessoires 19"communs



Gestion thermique

Baies VDA

Tableau de choix

Baies VDA montées en gris RAL 7035



Nombre de U	Dimensions extérieures (mm)			Baie VDA-B avec panneaux latéraux	Baie VDA-B sans panneaux latéraux	Baie VDA sans panneaux latéraux	Baie VDA-E avec panneaux latéraux	Baie VDA-E sans panneaux latéraux	Panneaux latéraux
	Hauteur	Largeur	Profondeur						
24	1200	600	600	NSYVDA24U66B	-	NSYVDAC24U66	NSYVDA24U66E	-	NSY2PLVDC24U6
24	1200	600	800	NSYVDA24U68B	-	NSYVDAC24U68	NSYVDA24U68E	-	NSY2PLVDC24U8
24	1200	600	1000	NSYVDA24U610B	-	NSYVDAC24U610	NSYVDA24U610E	-	NSY2PLVDC24U10
24	1200	800	600	NSYVDA24U86B	-	NSYVDAC24U86	NSYVDA24U86E	-	NSY2PLVDC24U6
24	1200	800	800	NSYVDA24U88B	-	NSYVDAC24U88	NSYVDA24U88E	-	NSY2PLVDC24U8
24	1200	800	1000	NSYVDA24U810B	-	NSYVDAC24U810	NSYVDA24U810E	-	NSY2PLVDC24U10
29	1400	600	600	NSYVDA29U66B	-	NSYVDAC29U66	-	-	NSY2PLVDC29U6
29	1400	600	800	NSYVDA29U68B	-	NSYVDAC29U68	-	-	NSY2PLVDC29U8
29	1400	800	600	NSYVDA29U86B	-	NSYVDAC29U86	-	-	NSY2PLVDC29U6
29	1400	800	800	NSYVDA29U88B	-	NSYVDAC29U88	-	-	NSY2PLVDC29U8
33	1600	600	600	NSYVDA33U66B	-	NSYVDAC33U66	-	-	NSY2PLVDC33U6
33	1600	600	800	NSYVDA33U68B	-	NSYVDAC33U68	-	-	NSY2PLVDC33U8
33	1600	800	600	NSYVDA33U86B	-	NSYVDAC33U86	-	-	NSY2PLVDC33U6
33	1600	800	800	NSYVDA33U88B	-	NSYVDAC33U88	-	-	NSY2PLVDC33U8
38	1800	600	600	NSYVDA38U66B	-	NSYVDAC38U66	NSYVDA38U66E	-	NSY2PLVDC38U6
38	1800	600	800	NSYVDA38U68B	-	NSYVDAC38U68	NSYVDA38U68E	-	NSY2PLVDC38U8
38	1800	800	600	NSYVDA38U86B	-	NSYVDAC38U86	NSYVDA38U86E	-	NSY2PLVDC38U6
38	1800	800	800	NSYVDA38U88B	-	NSYVDAC38U88	NSYVDA38U88E	-	NSY2PLVDC38U8
42	2000	600	600	NSYVDA42U66B	NSYVDAC42U66B	NSYVDAC42U66	NSYVDA42U66E	NSYVDAC42U66E	NSY2PLVDC42U6
42	2000	600	800	NSYVDA42U68B	NSYVDAC42U68B	NSYVDAC42U68	NSYVDA42U68E	NSYVDAC42U68E	NSY2PLVDC42U8
42	2000	600	1000	NSYVDA42U610B	NSYVDAC42U610B	NSYVDAC42U610	NSYVDA42U610E	NSYVDAC42U610E	NSY2PLVDC42U10
42	2000	800	600	NSYVDA42U86B	NSYVDAC42U86B	NSYVDAC42U86	NSYVDA42U86E	NSYVDAC42U86E	NSY2PLVDC42U6
42	2000	800	800	NSYVDA42U88B	NSYVDAC42U88B	NSYVDAC42U88	NSYVDA42U88E	NSYVDAC42U88E	NSY2PLVDC42U8
42	2000	800	1000	NSYVDA42U810B	NSYVDAC42U810B	NSYVDAC42U810	NSYVDA42U810E	NSYVDAC42U810E	NSY2PLVDC42U10
47	2200	600	600	NSYVDA47U66B	-	NSYVDAC47U66	NSYVDA47U66E	-	NSY2PLVDC47U6
47	2200	600	800	NSYVDA47U68B	-	NSYVDAC47U68	NSYVDA47U68E	-	NSY2PLVDC47U8
47	2200	800	600	NSYVDA47U86B	-	NSYVDAC47U86	NSYVDA47U86E	-	NSY2PLVDC47U6
47	2200	800	800	NSYVDA47U88B	-	NSYVDAC47U88	NSYVDA47U88E	-	NSY2PLVDC47U8

Pour les baies ou les dimensions non référencées, utiliser le configurateur.

Baies VDA en noir RAL 9011

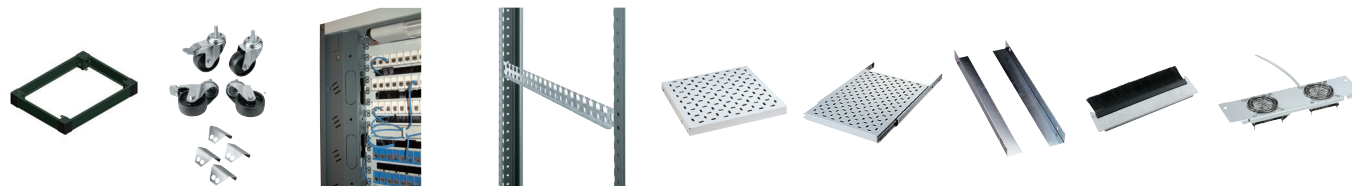


Nombre de U	Dimensions extérieures (mm)			Baie VDA-B avec panneaux latéraux	Baie VDA-B sans panneaux latéraux	Baie VDA sans panneaux latéraux	Baie VDA-E avec panneaux latéraux	Baie VDA-E sans panneaux latéraux	Panneaux latéraux
	Hauteur	Largeur	Profondeur						
24	1200	600	600	-	-	NSYVDAC24U66N	-	-	NSY2PLVDC24U6N
24	1200	600	800	-	-	NSYVDAC24U68N	-	-	NSY2PLVDC24U8N
24	1200	600	1000	-	-	NSYVDAC24U610N	-	-	NSY2PLVDC24U10N
24	1200	800	600	-	-	NSYVDAC24U86N	-	-	NSY2PLVDC24U6N
24	1200	800	800	-	-	NSYVDAC24U88N	-	-	NSY2PLVDC24U8N
24	1200	800	1000	-	-	NSYVDAC24U810N	-	-	NSY2PLVDC24U10N
42	2000	600	600	-	-	NSYVDAC42U66N	NSYVDA42U66EN	-	NSY2PLVDC42U6N
42	2000	600	800	-	-	NSYVDAC42U68N	NSYVDA42U68EN	-	NSY2PLVDC42U8N
42	2000	600	1000	-	-	NSYVDAC42U610N	NSYVDA42U610EN	-	NSY2PLVDC42U10N
42	2000	800	600	-	-	NSYVDAC42U86N	NSYVDA42U86EN	-	NSY2PLVDC42U6N
42	2000	800	800	-	-	NSYVDAC42U88N	NSYVDA42U88EN	-	NSY2PLVDC42U8N
42	2000	800	1000	-	-	NSYVDAC42U810N	NSYVDA42U810EN	-	NSY2PLVDC42U10N

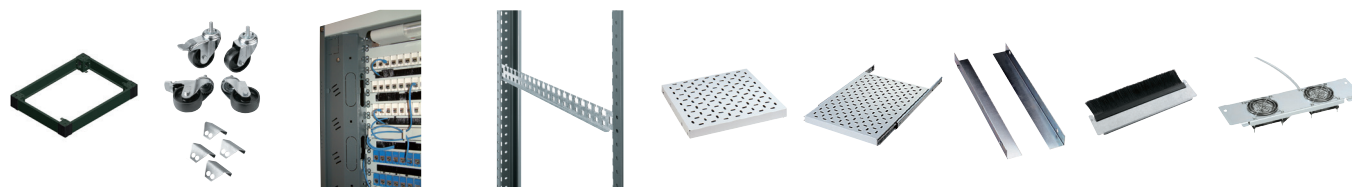
Pour les baies ou les dimensions non référencées, utiliser le configurateur.

Baies VDA et VDS

Tableau de choix



	Socle 100 mm	Roulettes de manutention	Enjoliveur passe-câbles	Traverses support de câbles d'ossature en profondeur	Plaque fixe 19" perforée	Plaque télescopique 19" perforée	Glissières fixes	Plaque d'obturation avec joint-balai	Plaque d'obturation avec 2 ventilateurs
	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-	NSYTVSP6	NSYBBF1U40P	NSYBBT1U40P	NSYGF356	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-	NSYTVSP8	NSYBBF1U60P	NSYBBT1U60P	NSYGF556	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN610VDA	NSYRUFVDA	-	NSYTVSP10	NSYBBF1U80P	NSYBBT1U80P	NSYGF756	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	NSYPV24	NSYTVSP6	NSYBBF1U40P	NSYBBT1U40P	NSYGF356	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV24	NSYTVSP8	NSYBBF1U60P	NSYBBT1U60P	NSYGF556	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN810VDA	NSYRUFVDA	NSYPV24	NSYTVSP10	NSYBBF1U80P	NSYBBT1U80P	NSYGF756	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-	NSYTVSP6	NSYBBF1U40P	NSYBBT1U40P	NSYGF356	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-	NSYTVSP8	NSYBBF1U60P	NSYBBT1U60P	NSYGF556	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-	NSYTVSP6	NSYBBF1U40P	NSYBBT1U40P	NSYGF356	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	-	NSYTVSP8	NSYBBF1U60P	NSYBBT1U60P	NSYGF556	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-	NSYTVSP6	NSYBBF1U40P	NSYBBT1U40P	NSYGF356	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-	NSYTVSP8	NSYBBF1U60P	NSYBBT1U60P	NSYGF556	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	NSYPV33	NSYTVSP6	NSYBBF1U40P	NSYBBT1U40P	NSYGF356	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV33	NSYTVSP8	NSYBBF1U60P	NSYBBT1U60P	NSYGF556	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-	NSYTVSP6	NSYBBF1U40P	NSYBBT1U40P	NSYGF356	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-	NSYTVSP8	NSYBBF1U60P	NSYBBT1U60P	NSYGF556	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	NSYPV38	NSYTVSP6	NSYBBF1U40P	NSYBBT1U40P	NSYGF356	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV38	NSYTVSP8	NSYBBF1U60P	NSYBBT1U60P	NSYGF556	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-	NSYTVSP6	NSYBBF1U40P	NSYBBT1U40P	NSYGF356	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-	NSYTVSP8	NSYBBF1U60P	NSYBBT1U60P	NSYGF556	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN610VDA	NSYRUFVDA	-	NSYTVSP10	NSYBBF1U80P	NSYBBT1U80P	NSYGF756	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42	NSYTVSP6	NSYBBF1U40P	NSYBBT1U40P	NSYGF356	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42	NSYTVSP8	NSYBBF1U60P	NSYBBT1U60P	NSYGF556	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN810VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42	NSYTVSP10	NSYBBF1U80P	NSYBBT1U80P	NSYGF756	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-	NSYTVSP6	NSYBBF1U40P	NSYBBT1U40P	NSYGF356	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-	NSYTVSP8	NSYBBF1U60P	NSYBBT1U60P	NSYGF556	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	NSYPV47	NSYTVSP6	NSYBBF1U40P	NSYBBT1U40P	NSYGF356	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV47	NSYTVSP8	NSYBBF1U60P	NSYBBT1U60P	NSYGF556	NSYEC440	NSYECVT2V440



	Socle 100 mm	Roulettes de manutention	Enjoliveur passe-câbles	Traverses support de câbles d'ossature en profondeur	Plaque fixe 19" perforée	Plaque télescopique 19" perforée	Glissières fixes	Plaque d'obturation avec joint-balai	Plaque d'obturation avec 2 ventilateurs
	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-	NSYTVSP6	NSYBBF1U40P	NSYBBT1U40P	NSYGF356	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-	NSYTVSP8	NSYBBF1U60P	NSYBBT1U60P	NSYGF556	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN610VDA	NSYRUFVDA	-	NSYTVSP10	NSYBBF1U80P	NSYBBT1U80P	NSYGF756	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	NSYPV24	NSYTVSP6	NSYBBF1U40P	NSYBBT1U40P	NSYGF356	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV24	NSYTVSP8	NSYBBF1U60P	NSYBBT1U60P	NSYGF556	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN810VDA	NSYRUFVDA	NSYPV24	NSYTVSP10	NSYBBF1U80P	NSYBBT1U80P	NSYGF756	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-	NSYTVSP6	NSYBBF1U40P	NSYBBT1U40P	NSYGF356	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-	NSYTVSP8	NSYBBF1U60P	NSYBBT1U60P	NSYGF556	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN610VDA	NSYRUFVDA	-	NSYTVSP10	NSYBBF1U80P	NSYBBT1U80P	NSYGF756	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42	NSYTVSP6	NSYBBF1U40P	NSYBBT1U40P	NSYGF356	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42	NSYTVSP8	NSYBBF1U60P	NSYBBT1U60P	NSYGF556	NSYEC440	NSYECVT2V440
	NSYZUN810VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42	NSYTVSP10	NSYBBF1U80P	NSYBBT1U80P	NSYGF756	NSYEC440	NSYECVT2V440

Baies VDA et VDS

Tableau de choix

Baies VDA kit en gris RAL 7035



Nombre de U	Dimensions extérieures (mm)			Baie VDA-B avec panneaux latéraux	Baie VDA-B sans panneaux latéraux	Baie VDA sans panneaux latéraux	Baie VDA-E avec panneaux latéraux	Baie VDA-E sans panneaux latéraux	Panneaux latéraux
	Hauteur	Largeur	Profondeur						
42	2000	600	600	NSYVDA42U66BK	-	-	-	-	-
42	2000	600	800	NSYVDA42U68BK	-	-	-	-	-
42	2000	600	1000	NSYVDA42U610BK	-	-	-	-	-
42	2000	800	600	NSYVDA42U86BK	-	-	-	-	-
42	2000	800	800	NSYVDA42U88BK	-	-	-	-	-
42	2000	800	1000	NSYVDA42U810BK	-	-	-	-	-

Pour les baies ou les dimensions non référencées, utiliser le configurateur.

Baies VDS Serveur en noir RAL 9011



Nombre de U	Dimensions extérieures (mm)			Baie VDS avec panneaux latéraux	Baie VDS sans panneaux latéraux	Panneaux latéraux	Socle 100 mm	Socle rehausseur de baie
	Hauteur	Largeur	Profondeur					
24	1200	600	800	NSYVDS24U68N	NSYVDSC24U68N	NSY2PLVDC24U8N	NSYZUN68VDA	NSYAEBP2F68
24	1200	600	1000	NSYVDS24U610N	NSYVDSC24U610N	NSY2PLVDC24U10N	NSYZUN610VDA	NSYAEBP2F610
24	1200	800	800	NSYVDS24U88N	NSYVDSC24U88N	NSY2PLVDC24U8N	NSYZUN88VDA	NSYAEBP2F88
24	1200	800	1000	NSYVDS24U810N	NSYVDSC24U810N	NSY2PLVDC24U10N	NSYZUN810VDA	NSYAEBP2F810
42	2000	600	800	NSYVDS42U68N	NSYVDSC42U68N	NSY2PLVDC42U8N	NSYZUN68VDA	NSYAEBP2F68
42	2000	600	1000	NSYVDS42U610N	NSYVDSC42U610N	NSY2PLVDC42U10N	NSYZUN610VDA	NSYAEBP2F610
42	2000	800	800	NSYVDS42U88N	NSYVDSC42U88N	NSY2PLVDC42U8N	NSYZUN88VDA	NSYAEBP2F88
42	2000	800	1000	NSYVDS42U810N	NSYVDSC42U810N	NSY2PLVDC42U10N	NSYZUN810VDA	NSYAEBP2F810

Pour les baies ou les dimensions non référencées, utiliser le configurateur.

Baies VDA et VDS

Tableau de choix

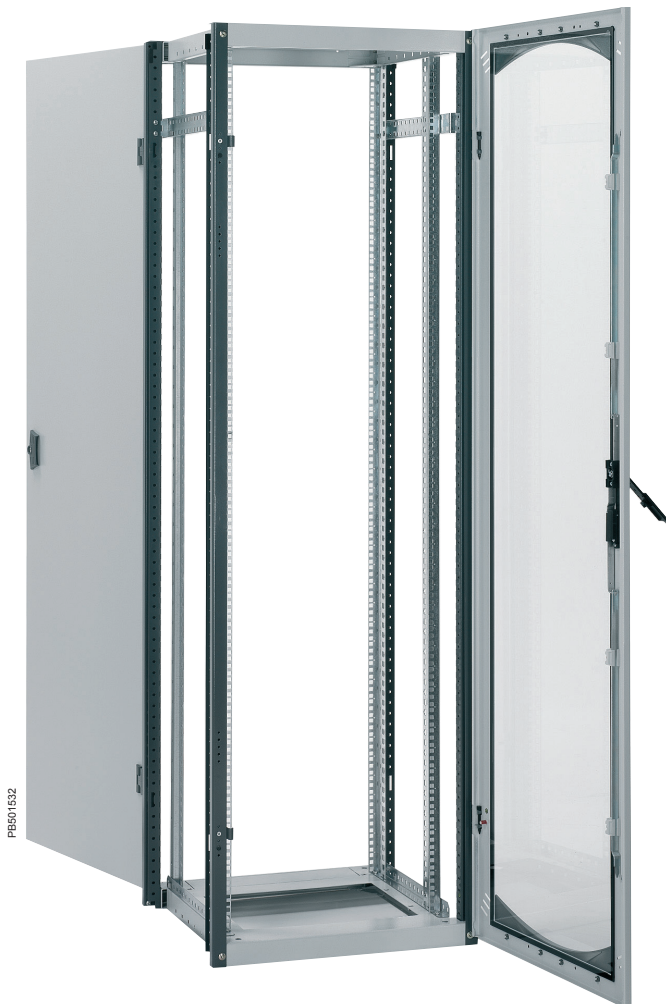


	Montants 19"	Socle 100 mm	Roulettes de manutention	Enjoliveur passe-câbles	Traverses support de câbles d'ossature en profondeur	Plateau fixe 19" perforée	Plateau télescopique 19" perforée	Glissières fixes	Plaque d'obturation avec joint-balai	Plaque d'obturation avec 2 ventilateurs
	NSYBR9F42	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-	NSYTVSP6	NSYBBF1U40P	NSYBBT1U40P	NSYGF356	NSYECP440	NSYECVT2V440
	NSYBR9F42	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-	NSYTVSP8	NSYBBF1U60P	NSYBBT1U60P	NSYGF556	NSYECP440	NSYECVT2V440
	NSYBR9F42	NSYZUN610VDA	NSYRUFVDA	-	NSYTVSP10	NSYBBF1U80P	NSYBBT1U80P	NSYGF756	NSYECP440	NSYECVT2V440
	NSYBR9F42	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42	NSYTVSP6	NSYBBF1U40P	NSYBBT1U40P	NSYGF356	NSYECP440	NSYECVT2V440
	NSYBR9F42	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42	NSYTVSP8	NSYBBF1U60P	NSYBBT1U60P	NSYGF556	NSYECP440	NSYECVT2V440
	NSYBR9F42	NSYZUN810VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42	NSYTVSP10	NSYBBF1U80P	NSYBBT1U80P	NSYGF756	NSYECP440	NSYECVT2V440



	Support de dalles en largeur	Support de dalles en profondeur	Roulettes de manutention	Enjoliveur passe-câbles	Traverses support de câbles d'ossature en profondeur	Plateau fixe 19" perforée	Plateau télescopique 19" perforée	Glissières fixes	Plaque d'obturation avec joint-balai	Plaque d'obturation avec 3 ventilateurs
	NSYAEBP2FS6	NSYAEBP2FS8	NSYRUFVDA	-	NSYTVSP8	NSYBBF1U60P	NSYBBT1U60P	NSYGF556	NSYECP440	NSYECVT3V440
	NSYAEBP2FS6	NSYAEBP2FS10	NSYRUFVDA	-	NSYTVSP10	NSYBBF1U80P	NSYBBT1U80P	NSYGF756	NSYECP440	NSYECVT3V440
	NSYAEBP2FS8	NSYAEBP2FS8	NSYRUFVDA	NSYPV24	NSYTVSP8	NSYBBF1U60P	NSYBBT1U60P	NSYGF556	NSYECP440	NSYECVT3V440
	NSYAEBP2FS8	NSYAEBP2FS10	NSYRUFVDA	NSYPV24	NSYTVSP10	NSYBBF1U80P	NSYBBT1U80P	NSYGF756	NSYECP440	NSYECVT3V440
	NSYAEBP2FS6	NSYAEBP2FS8	NSYRUFVDA	-	NSYTVSP8	NSYBBF1U60P	NSYBBT1U60P	NSYGF556	NSYECP440	NSYECVT3V440
	NSYAEBP2FS6	NSYAEBP2FS10	NSYRUFVDA	-	NSYTVSP10	NSYBBF1U80P	NSYBBT1U80P	NSYGF756	NSYECP440	NSYECVT3V440
	NSYAEBP2FS8	NSYAEBP2FS8	NSYRUFVDA	NSYPV42	NSYTVSP8	NSYBBF1U60P	NSYBBT1U60P	NSYGF556	NSYECP440	NSYECVT3V440
	NSYAEBP2FS8	NSYAEBP2FS10	NSYRUFVDA	NSYPV42	NSYTVSP10	NSYBBF1U80P	NSYBBT1U80P	NSYGF756	NSYECP440	NSYECVT3V440

Baie 19" : esthétique et fonctionnelle



et aussi...

Astuce

La ventilation est réglable et n'entraîne pas de pertes d'unités (de 1 à 9 ventilateurs).

Le choix

Vaste gamme d'accessoires de piétement, de gestion de câbles, de supports d'équipements, etc.

Pratique

Tous les ouvrants sont montables et démontables rapidement par une seule personne.



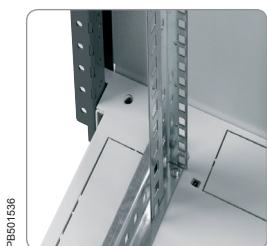
Innovante

L'entrée de câbles latérale est la plus ergonomique et la plus performante du marché. Les ouvertures supérieures et inférieures, à fleur de structure, permettent de préparer les torons avant l'installation de la baie. Ces ouvertures facilitent également la maintenance et se referment lors de la mise en place des panneaux latéraux.



Un design harmonieux

Avec une esthétique moderne : bandeau, poignée, charnière de forme arrondie, gris foncé RAL 7011.



Ergonomie

Le cheminement des câbles est facilité :

- Passages de câbles latéraux prédécoupés, en haut et en bas.
- Passage de câbles arrière prédécoupé, en bas.
- Large ouverture sur le toit, décalée vers l'arrière et équipée d'une plaque démontable. Permet l'intégration de matériel actif en partie haute et le passage des câbles par l'arrière.
- Large ouverture en partie basse.



Gain de temps

Tous les ouvrants se montent et se démontent rapidement. Une seule personne suffit pour démonter et remonter les habillages. Les pieds sont réglables depuis l'intérieur.



Rigidité et robustesse

400 kg de charge statique admissible.
Possibilité de passer à 500 kg grâce à un kit de rigidification.



Sécurité

Les loquets des panneaux peuvent être équipés d'un système de fermeture à clef (la clef est identique pour tous les ouvrants).



Adaptable

L'offre Configurée permet d'habiller la baie en fonction de vos besoins:

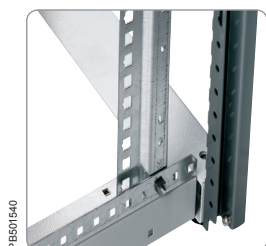
- 2 modèles d'ossature,
- 13 modèles de porte,
- 2 modèles de panneau latéral.

Esthétique et personnalisation

3 modèles référencés : VDA, VDA-B, VDA-E.

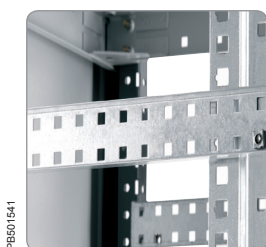
2 variantes de couleur :

- bicolore gris RAL 7035 et gris RAL 7011,
- bicolore noir RAL 9011 et gris RAL 7011.



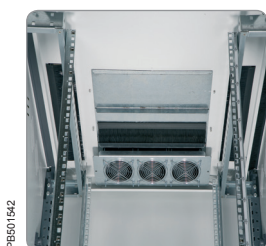
Astucieux

Le système de pivot et de guidage permet de remettre en place très rapidement, et en toute sécurité, les panneaux.



Pratique

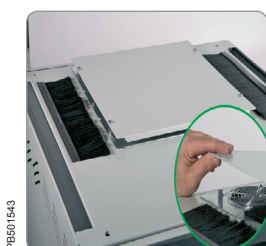
Marquage des unités en face avant et sur les côtés pour une mise en place rapide des équipements. Les montants 19" sont facilement réglables en profondeur sur site.



Ventilation adaptable

La ventilation du toit est ajustable en profondeur et n'entraîne pas de pertes d'unités.

Possibilité de monter de 1 à 9 ventilateurs en fonction des dimensions de votre armoire.



Accessoirisation

Les ouvertures centrales sur le toit et la base permettent de nombreuses combinaisons de plaques d'obturation (pleines, avec joint-balai ou ventilées).

Possibilité de montage des plaques d'obturation avec la plaque de toit grâce aux entretoises de toit.

Caractéristiques techniques

- Enveloppe en tôle d'acier pliée et soudée, peinture poudre, finition texturée, époxy-polyester de couleur :
 - Gris RAL 7035 ou noir RAL 9011, pour les éléments d'habillage de la baie,
 - Gris RAL 7011, pour les montants de l'ossature.
- Tenue aux impacts mécaniques externes : IK 08.
- Degré de protection : IP 20.
- Utilisation en intérieur.
- Charge statique admissible : 400 kg.
- Charge dynamique admissible : 250 kg.

Baie VDA-B

Baie montée avec une porte avant vitrée (fermeture 1 point) et panneaux arrière et latéraux (fermeture par loquets). Munie de deux montants 19" et de pieds de nivellement montés. Habillage en gris RAL 7035.

Baie VDA-B en kit

Baie standard livrée en kit, avec les instructions de montage. Habillage en gris RAL 7035.

Baie VDA

Baie montée avec porte avant vitrée (fermeture en 1 point) sans les panneaux latéraux. Porte partielle arrière pleine (fermeture en 1 point). Munie de 2 montants 19" et de pieds de nivellement montés, habillage en gris RAL 7035.

Baie VDA, habillage en noir RAL 9011

Composition identique à celle de la baie VDA de couleur noir RAL 9011 pour les éléments d'habillage et gris RAL 7011 pour les bandeaux en plastique et les charnières.

Baie VDA-E

Baie montée avec porte avant vitrée (fermeture en 2 points) et panneaux latéraux (fermeture par loquets). Porte arrière pleine en hauteur totale (fermeture en 1 point).

Munie de 4 montants 19", de pieds de nivellement montés, habillage en gris RAL 7035, du kit de mise à la masse prémonté et d'un sachet de visserie pour montants 19" (30 vis, rondelles et écrou-cages M6).

Baie VDA-E, habillage en noir RAL 9011

Composition identique à celle de la baie VDA-E de couleur noir RAL 9011 pour les éléments d'habillage et gris RAL 7011 pour les bandeaux en plastique et les charnières.

Baie 19"

Présentation



Baie VDA-B

- Conçue pour les applications de brassage avec switchs et routeurs.
- 6 hauteurs : 24 U, 29 U, 33 U, 38 U, 42 U et 47 U.
- 2 largeurs : 600 et 800 mm.
- 3 profondeurs : 600, 800 et 1000 mm.
- Charge statique admissible : 400 kg.
- Charge dynamique : 250 kg.

Composition de la baie

- Cadres inférieur et supérieur, assemblés mécaniquement par vis Torx aux montants de structure verticaux, assurant ainsi la rigidité de l'ossature. Base sans plaque d'obturation.
- Toit découpé, fermé avec une plaque pleine amovible.
- Porte avant vitrée réversible, verre Securit® de 4 mm, ouverture à 180°, fermeture en 1 point avec une clé n° 333. Charnières à droite de série.
- Panneau arrière à montage et dépose rapides, fermeture par loquets.
- Panneaux latéraux avec ouïes, à montage et dépose rapides, fermeture par loquets.
- Passage des câbles latéraux en haut et en bas à fleur de structure.
- Zones latérales prédécoupées, en haut et en bas, pour le passage des câbles, en largeur 800 mm.
- Large ouverture sur le bas et large zone prédécoupée à l'arrière pour le passage des câbles.
- Pieds de nivellement montés.
- Deux montants 19", en acier traité, montés en retrait de 100 mm par rapport à la face avant et réglables en profondeur tous les 25 mm.
- Livrée sur palette filmée.

Composition de la baie sans panneaux latéraux

- Composition identique à celle de la baie ci-dessus, mais sans les panneaux latéraux.
- Kit d'assemblage non fourni.
- En cas de juxtaposition, utiliser le kit d'assemblage réf. **NSYCUNVDA** et le joint-balai (réf. **NSYCUNPL600**, **NSYCUNPL800** ou **NSYCUNPL1000**) pour obturer l'entrée de câbles laissée par les 2 panneaux latéraux.

Baies VDA-B en kit

Composition de la baie

- Baie standard livrée en kit, avec la notice technique.
- Référencée en hauteur 42 U, largeurs 600 et 800 mm, profondeurs 600, 800 et 1000 mm.
- Montage en 10 minutes par 2 personnes.
- Composition identique à celle de la baie avec panneaux latéraux.
- Livrée en 6 colis.



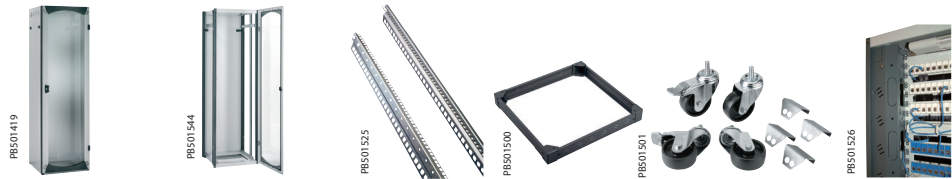
Configuré

Pour les compositions de baies ou les dimensions non référencées, utiliser le configurateur.

Baie 19"

Tableau de choix

Baies VDA-B, gris RAL 7035, largeur 600



Nombre de U	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Profondeur (mm)	Baie avec panneaux latéraux	Baie sans panneaux latéraux	Montants 19"	Socle 100 mm	Roulettes de manutention	Enjoliveur passe-câbles
24	1200	600	600	NSYVDA24U66B	-	NSYBR9F24	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-
24	1200	600	800	NSYVDA24U68B	-	NSYBR9F24	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-
24	1200	600	1000	NSYVDA24U610B	-	NSYBR9F24	NSYZUN610VDA	NSYRUFVDA	-
29	1400	600	600	NSYVDA29U66B	-	NSYBR9F29	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-
29	1400	600	800	NSYVDA29U68B	-	NSYBR9F29	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-
33	1600	600	600	NSYVDA33U66B	-	NSYBR9F33	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-
33	1600	600	800	NSYVDA33U68B	-	NSYBR9F33	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-
38	1800	600	600	NSYVDA38U66B	-	NSYBR9F38	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-
38	1800	600	800	NSYVDA38U68B	-	NSYBR9F38	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-
42	2000	600	600	NSYVDA42U66B	NSYVDAC42U66B	NSYBR9F42	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-
42	2000	600	800	NSYVDA42U68B	NSYVDAC42U68B	NSYBR9F42	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-
42	2000	600	1000	NSYVDA42U610B	NSYVDAC42U610B	NSYBR9F42	NSYZUN610VDA	NSYRUFVDA	-
47	2200	600	600	NSYVDA47U66B	-	NSYBR9F47	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-
47	2200	600	800	NSYVDA47U68B	-	NSYBR9F47	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-

Baies VDA-B, gris RAL 7035, largeur 800

Nombre de U	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Profondeur (mm)	Baie avec panneaux latéraux	Baie sans panneaux latéraux	Montants 19"	Socle 100 mm	Roulettes de manutention	Enjoliveur passe-câbles
24	1200	800	600	NSYVDA24U86B	-	NSYBR9F24	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	NSYPV24
24	1200	800	800	NSYVDA24U88B	-	NSYBR9F24	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV24
24	1200	800	1000	NSYVDA24U810B	-	NSYBR9F24	NSYZUN810VDA	NSYRUFVDA	NSYPV24
29	1400	800	600	NSYVDA29U86B	-	NSYBR9F29	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-
29	1400	800	800	NSYVDA29U88B	-	NSYBR9F29	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	-
33	1600	800	600	NSYVDA33U86B	-	NSYBR9F33	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	NSYPV33
33	1600	800	800	NSYVDA33U88B	-	NSYBR9F33	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV33
38	1800	800	600	NSYVDA38U86B	-	NSYBR9F38	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	NSYPV38
38	1800	800	800	NSYVDA38U88B	-	NSYBR9F38	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV38
42	2000	800	600	NSYVDA42U86B	NSYVDAC42U86B	NSYBR9F42	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42
42	2000	800	800	NSYVDA42U88B	NSYVDAC42U88B	NSYBR9F42	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42
42	2000	800	1000	NSYVDA42U810B	NSYVDAC42U810B	NSYBR9F42	NSYZUN810VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42
47	2200	800	600	NSYVDA47U86B	-	NSYBR9F47	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	NSYPV47
47	2200	800	800	NSYVDA47U88B	-	NSYBR9F47	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV47

Baies VDA-B, gris RAL 7035 en kit

Nombre de U	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Profondeur (mm)	Baie avec panneaux latéraux en kit	Montants 19"	Socle 100 mm	Roulettes de manutention	Enjoliveur passe-câbles
42	2000	600	600	NSYVDA42U66BK	NSYBR9F42	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-
42	2000	600	800	NSYVDA42U68BK	NSYBR9F42	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-
42	2000	600	1000	NSYVDA42U610BK	NSYBR9F42	NSYZUN610VDA	NSYRUFVDA	-
42	2000	800	600	NSYVDA42U86BK	NSYBR9F42	NSYZUN86VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42
42	2000	800	800	NSYVDA42U88BK	NSYBR9F42	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42
42	2000	800	1000	NSYVDA42U810BK	NSYBR9F42	NSYZUN810VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42

Baie 19"

Présentation



PB001545

Baie VDA-E, habillage en gris RAL 7035

- Conçue pour les applications informatiques, vidéo, etc.
- 4 hauteurs : 24 U, 38 U, 42 U, et 47 U.
- 2 largeurs : 600 et 800 mm.
- 3 profondeurs : 600, 800 et 1000 mm.
- Charge statique admissible : 400 kg.
- Charge dynamique : 250 kg.

Composition de la baie

- Cadres inférieur et supérieur, assemblés mécaniquement par vis Torx aux montants de structure verticaux, assurant ainsi la rigidité de l'ossature.
- Base sans plaque d'obturation.
- Toit découpé, fermé, avec une tôle pleine amovible.
- Porte avant vitrée réversible, verre Securit® de 4 mm, ouverture à 180°, fermeture en 2 points avec une clé n° 333 et poignée. Charnières à droite de série. Possibilité d'ajouter en accessoire un troisième point de fermeture (central) référence **NSYAEDN3PVD**.
- Porte arrière pleine totale réversible, fermeture 1 point avec une clé n° 333, ouverture à 180°.
- Panneaux latéraux avec ouïes, à montage et dépose rapides, fermeture par loquets.
- Passage des câbles latéraux, en haut et en bas, à fleur de structure.
- Zones latérales prédécoupées, en haut et en bas, pour le passage des câbles en largeur 800 mm.
- Large ouverture sur le bas et large zone prédécoupée à l'arrière pour le passage des câbles.
- Pieds de nivellement montés.
- 4 montants 19", en acier traité, montés en retrait de 100 mm de la face avant et réglables en profondeur tous les 25 mm.
- Livrée sur palette filmée.
- Kit de mise à la masse prémonté.
- 1 sachet de visserie composé de 30 vis + rondelles + écrous-cage M6.

Composition de la baie sans panneaux latéraux

- Composition identique à celle de la baie ci-dessus, mais sans les panneaux latéraux.
- Kit d'assemblage non fourni.
- En cas de juxtaposition, utiliser le kit d'assemblage réf. **NSYCUNVDA** et le joint-balai (réf. **NSYCUNPL600**, **NSYCUNPL800** ou **NSYCUNPL1000**) pour fermer l'entrée de câbles laissée par les 2 panneaux latéraux.

Baies VDA-E, habillage en noir RAL 9011

- 1 hauteur : 42 U.
- 2 largeurs : 600 et 800 mm.
- 3 profondeurs : 600, 800 et 1000 mm.

Composition de la baie

- Composition identique à celle de la baie équipée ci-dessus.
- Livrée montée.



Configuré

Pour les compositions de baies
ou les dimensions non
référencées, utiliser le
configurateur.



PB001420

Baie 19"

Tableau de choix

Baies VDA-E, gris RAL 7035, largeur 600

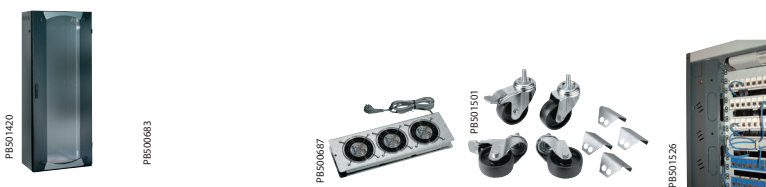


Nombre de U	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Profondeur (mm)	Baie avec panneaux latéraux	Baie sans panneaux latéraux	Montants 19"	Socle 100 mm	Roulettes de manutention	Enjoliveur passe-câbles
24	1200	600	600	NSYVDA24U66E	-	NSYBR9F24	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-
24	1200	600	800	NSYVDA24U68E	-	NSYBR9F24	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-
24	1200	600	1000	NSYVDA24U610E	-	NSYBR9F24	NSYZUN610VDA	NSYRUFVDA	-
38	1800	600	600	NSYVDA38U66E	-	NSYBR9F38	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-
38	1800	600	800	NSYVDA38U68E	-	NSYBR9F38	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-
42	2000	600	600	NSYVDA42U66E	NSYVDAC42U66E	NSYBR9F42	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-
42	2000	600	800	NSYVDA42U68E	NSYVDAC42U68E	NSYBR9F42	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-
42	2000	600	1000	NSYVDA42U610E	NSYVDAC42U610E	NSYBR9F42	NSYZUN610VDA	NSYRUFVDA	-
47	2200	600	600	NSYVDA47U66E	-	NSYBR9F47	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-
47	2200	600	800	NSYVDA47U68E	-	NSYBR9F47	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-

Baies VDA-E, gris RAL 7035 largeur 800

Nombre de U	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Profondeur (mm)	Baie avec panneaux latéraux	Baie sans panneaux latéraux	Montants 19"	Socle 100 mm	Roulettes de manutention	Enjoliveur passe-câbles
24	1200	800	600	NSYVDA24U86E	-	NSYBR9F24	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	NSYPV24
24	1200	800	800	NSYVDA24U88E	-	NSYBR9F24	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV24
24	1200	800	1000	NSYVDA24U810E	-	NSYBR9F24	NSYZUN810VDA	NSYRUFVDA	NSYPV24
38	1800	800	600	NSYVDA38U86E	-	NSYBR9F38	NSYZUN86VDA	NSYRUFVDA	NSYPV38
38	1800	800	800	NSYVDA38U88E	-	NSYBR9F38	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV38
42	2000	800	600	NSYVDA42U86E	NSYVDAC42U86E	NSYBR9F42	NSYZUN86VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42
42	2000	800	800	NSYVDA42U88E	NSYVDAC42U88E	NSYBR9F42	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42
42	2000	800	1000	NSYVDA42U810E	NSYVDAC42U810E	NSYBR9F42	NSYZUN810VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42
47	2200	800	600	NSYVDA47U86E	-	NSYBR9F47	NSYZUN86VDA	NSYRUFVDA	NSYPV47
47	2200	800	800	NSYVDA47U88E	-	NSYBR9F47	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV47

Baies VDA-E, noir RAL 9011

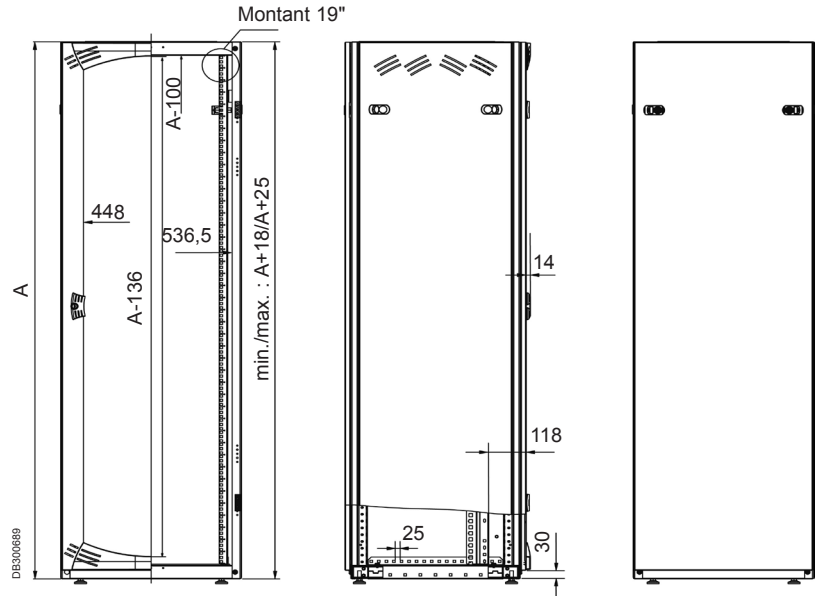


Nombre de U	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Profondeur (mm)	Baie avec panneaux latéraux	Baie sans panneaux latéraux	Montants 19"	Socle 100 mm	Roulettes de manutention	Enjoliveur passe-câbles
42	2000	600	600	NSYVDA42U66EN	-	NSYBR9F42	NSYZUN66VDA	NSYRUFVDA	-
42	2000	600	800	NSYVDA42U68EN	-	NSYBR9F42	NSYZUN68VDA	NSYRUFVDA	-
42	2000	600	1000	NSYVDA42U610EN	-	NSYBR9F42	NSYZUN610VDA	NSYRUFVDA	-
42	2000	800	600	NSYVDA42U86EN	-	NSYBR9F42	NSYZUN86VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42
42	2000	800	800	NSYVDA42U88EN	-	NSYBR9F42	NSYZUN88VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42
42	2000	800	1000	NSYVDA42U810EN	-	NSYBR9F42	NSYZUN810VDA	NSYRUFVDA	NSYPV42

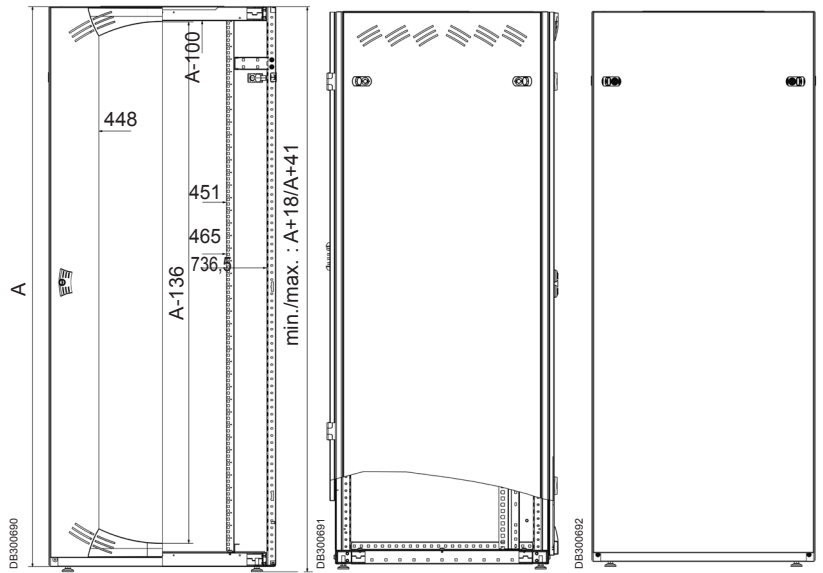
Baie 19" Encombrement

Baies VDA-B

Largeur 600 mm

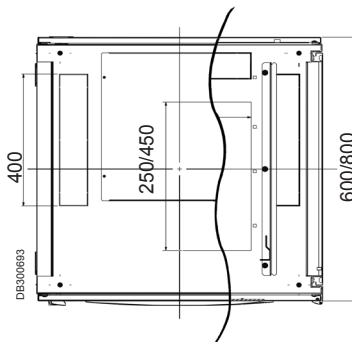


Largeur 800 mm



Vues de dessus communes

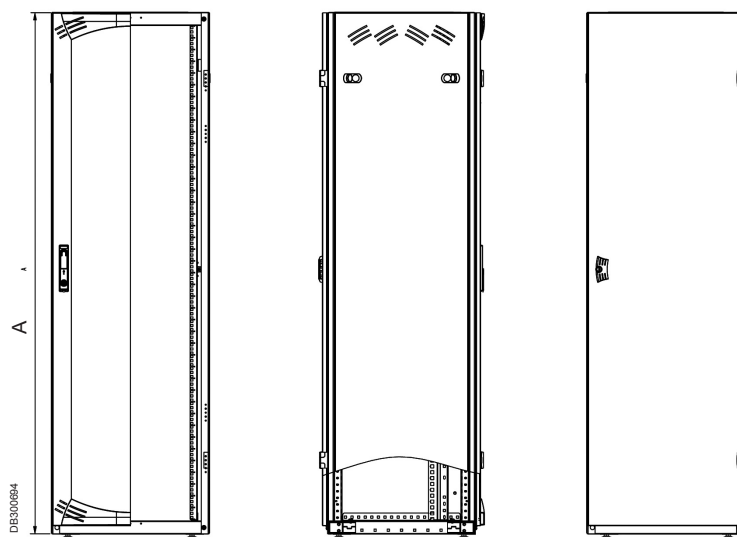
Nombre de U	Hauteur A (mm)	Hauteur avec pieds standard	
		Min. (mm)	Max. (mm)
24	1175	1193	1200
29	1400	1418	1425
33	1575	1593	1600
38	1800	1818	1825
42	1975	1993	2000
47	2200	2218	2225



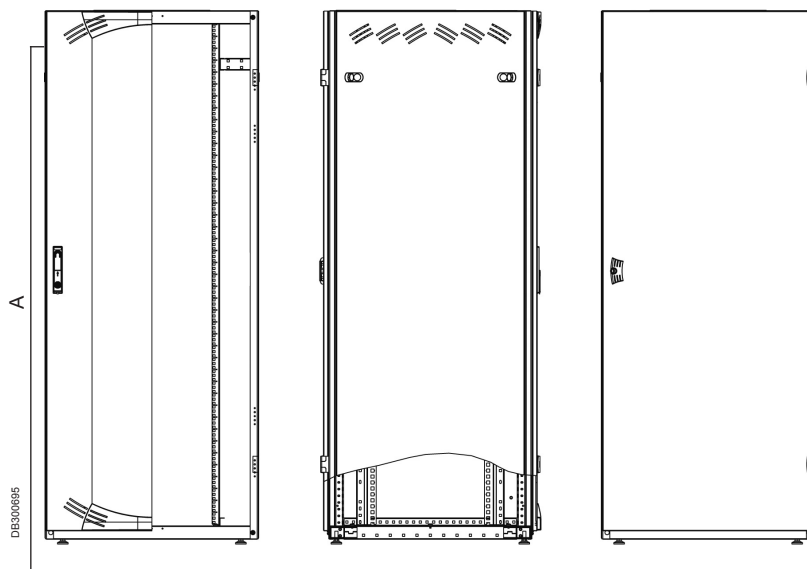
Baie 19" Encombrement

Baies VDA-E

Largeur 600 mm

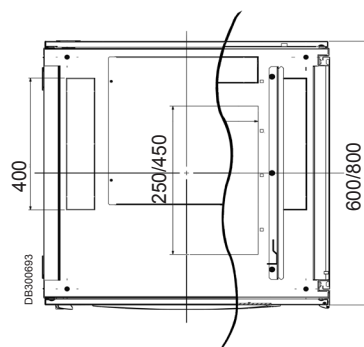


Largeur 800 mm



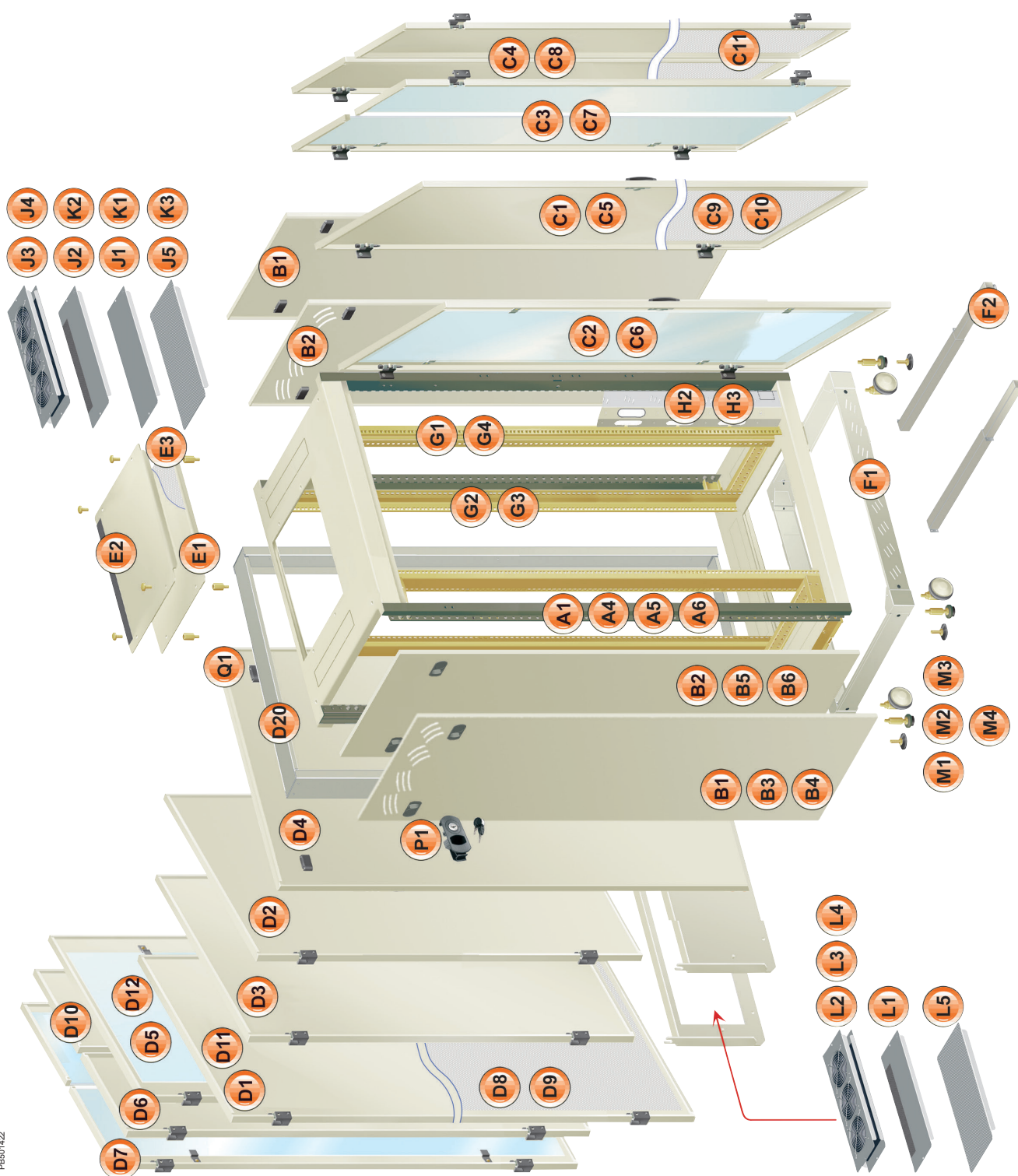
Vues de dessus communes

Nombre de U	Hauteur A (mm)	Hauteur avec pieds standard	
		Min. (mm)	Max. (mm)
24	1175	1193	1200
29	1400	1418	1425
33	1575	1593	1600
38	1800	1818	1825
42	1975	1993	2000
47	2200	2218	2225





Éléments d'une baie



FR650142Z

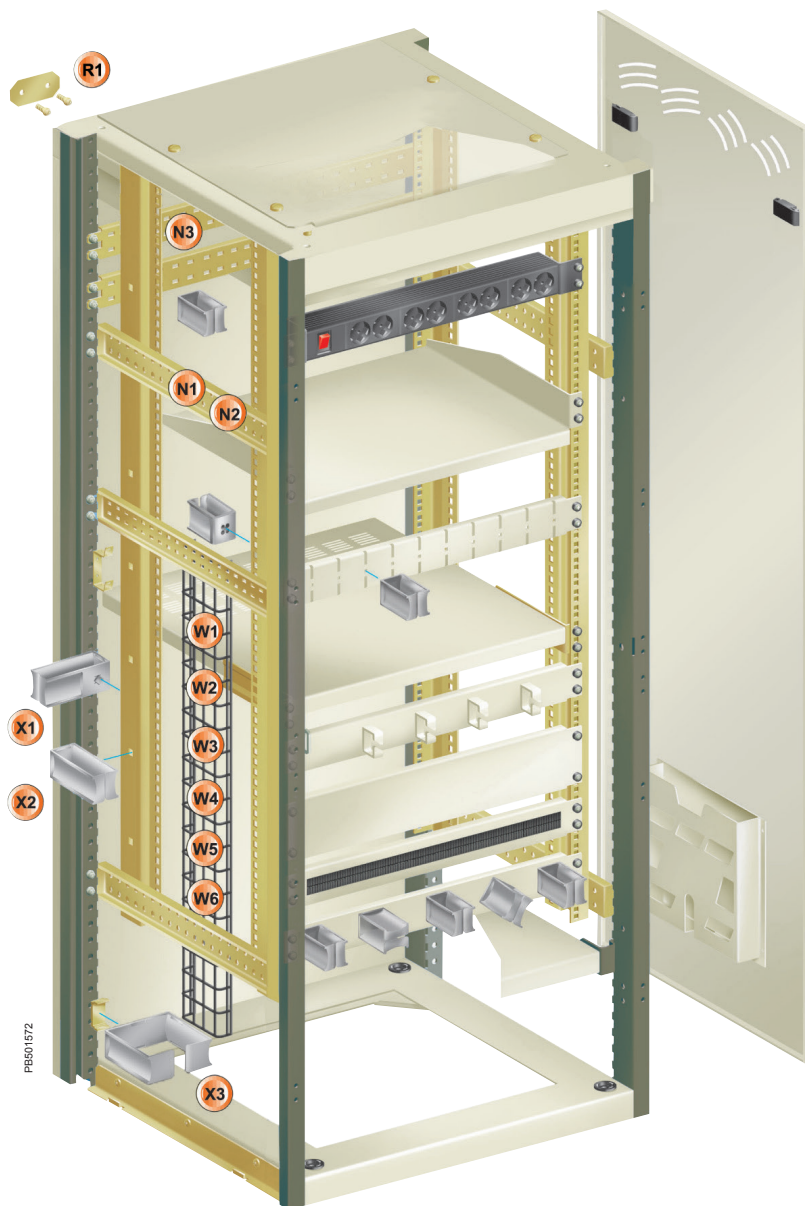


Éléments d'une baie

- A Ossatures
- B Panneaux latéraux
- C Portes avant
- D Portes ou panneaux arrière
- E Plaque de toit pleine
- F Socles
- G Montants 19"
- H Bandeaux enjoliveurs
- J Plaques d'obturation supérieures de la baie (1)
- K Plaques d'obturation inférieures de la baie (1)
- L Plaques d'obturation pour l'arrière de la baie (1 plaque)
- M Pieds de nivellement standard
- N Traverses de support de câbles
- P Kit serrure pour panneaux arrière et latéraux
- Q Entretoises de plaque de toit
- R Kit d'assemblage
- S Couleur de la peinture des montants de l'ossature
- T Couleur de la peinture des éléments d'habillage
- W Chemins de câbles en fils d'acier
- X Épingles passe-câbles
- Y Réglettes de mise à la masse
- Z Contact de porte, visserie, kit de mise à la masse

(1) Nombre de plaques

Baie profondeur (mm)	Nombre de plaques en haut	Nombre de plaques en bas
600	3	2
800	3	3
1000	3	3



PB501572



Éléments de baie

- A1** Ossature avec entrées prédécoupées (cadre haut)
- A4** Ossature sans entrées prédécoupées (cadre haut)
- A5** Ossature avec entrées prédécoupées (cadre haut) rigidité 500 kg
- A6** Ossature sans entrées prédécoupées (cadre haut) rigidité 500 kg

Accessoires d'habillage

- B1** Panneaux latéraux avec ouïes d'aération
- B2** Panneaux latéraux sans ouïes d'aération
- B3** Panneaux latéraux, avec ouïes d'aération 50 mm
- B4** Panneaux latéraux avec ouïes d'aération et joint-balai
- B5** Panneaux latéraux sans ouïes d'aération et joint-balai
- B6** Panneaux latéraux avec ouïes d'aération 50 mm et joint-balai
- R1** Kit d'assemblage
- P1** Kit serrure pour panneaux arrière et latéraux
- C5** **C1** Porte avant pleine (1)
- C6** **C2** Porte avant vitrée (1)
- C7** Porte avant à double vantail, vitrée (2)
- C8** Porte avant à double vantail, pleine (2)
- C10** **C9** Porte avant microperforée (1)
- C11** Porte avant à double vantail, microperforée (2)
- H3** Bandeaux enjoliveurs de structure (baie sans porte)
- D11** **D1** Porte arrière pleine (1)
- D2** Porte arrière partielle avec panneau plein 6 U
- D3** Porte arrière partielle avec panneau ajouré 6 U
- D4** Panneau arrière
- D12** **D5** Porte arrière vitrée (1)
- D6** Porte arrière à double vantail, pleine (2)
- D7** Porte arrière à double vantail, vitrée (2)
- D9** **D8** Porte arrière microperforée (1)
- D10** Porte arrière à double vantail, microperforée (2)
- D20** Kit d'extension arrière
- E1** Plaque de toit pleine
- E2** Plaque de toit avec joint-balai
- E3** Plaque de toit perforée
- Q1** Entretoises de plaque de toit
- Z3** Kit de mise à la masse des ouvrants
- S** Couleur de la peinture des montants d'ossature
- T** Couleur de la peinture des éléments d'habillage

(1) Code rouge : porte avec fermeture à 2 points.

(2) Code bleu : double porte avec fermeture à 3 points.

Éléments d'habillage et accessoires

Accessoires de piétement

- F1** Socle
- F2** Socle antibasculement
- M1** Pieds de nivellement standard
- M2** Pieds de nivellement anti-vibrations
- M3** Roulettes de manutention
- M4** Kit d'adaptation des roulettes

Plaques d'obturation pour le haut de la baie (2)

- J1** Plaque d'obturation pleine
- J2** Plaque d'obturation avec joint-balai
- J3** Plaque d'obturation avec 3 ventilateurs
- J4** Plaque d'obturation avec 2 ventilateurs
- J5** Plaque d'obturation avec ouïes d'aération

Plaques d'obturation pour la base de la baie (2)

- K1** Plaque d'obturation pleine
- K2** Plaque d'obturation avec joint-balai
- K3** Plaque d'obturation avec ouïes d'aération

Plaques d'obturation pour l'arrière de la baie (1 plaque)

- L1** Plaque d'obturation avec joint-balai
- L2** Plaque d'obturation avec 3 ventilateurs
- L3** Plaque d'obturation avec 2 ventilateurs
- L4** Plaque d'obturation avec ouïes d'aération

(2) Cadre haut : toujours 3 plaques ; cadre bas prof. 600 mm : 2 plaques ; prof. 800 et 1000 mm : 3 plaques.

Accessoires d'installation

- G1** Montants 19" avant et supports de profondeur
- G2** Montants 19" AV/AR et supports de profondeur
- G3** Montants 19" partiels 12 U
- G4** Montants 19" partiels 12 U AV/AR montés en partie haute
- Z2** Sachet de visserie 19" (30 pièces)

Accessoires de gestion des câbles

- H2** Bandeaux enjoliveurs avec entrées de câbles (baies largeur 800 mm)
- N1** Traverses de support de câbles sur ossature à gauche
- N2** Traverses de support de câbles sur ossature à droite
- N3** Traverses de support de câbles sur ossature à l'arrière

- W1** Chemin de câbles en fils d'acier profondeur 35 mm à gauche
- W2** Chemin de câbles en fils d'acier profondeur 35 mm à droite
- W3** Chemin de câbles en fils d'acier profondeur 35 mm à l'arrière
- W4** Chemin de câbles en fils d'acier profondeur 70 mm à gauche
- W5** Chemin de câbles en fils d'acier profondeur 70 mm à droite
- W6** Chemin de câbles en fils d'acier profondeur 70 mm à l'arrière

- X1** Épingles 40 x 60 mm montées sur les montants 19"
- X2** Épingles 40 x 100 mm montées sur les montants 19"
- X3** Épingles 100 x 100 mm montées sur les montants 19"

Accessoires complémentaires

- Y1** Réglette de mise à la masse isolée
- Y2** Réglette de mise à la masse non isolée
- Z1** Contact de porte
- Z2** Sachet de visserie
- Z3** Kit de mise à la masse des ouvrants

Baie 19"

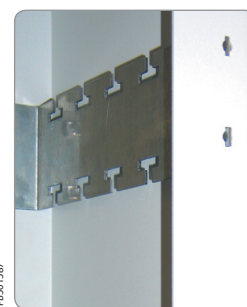
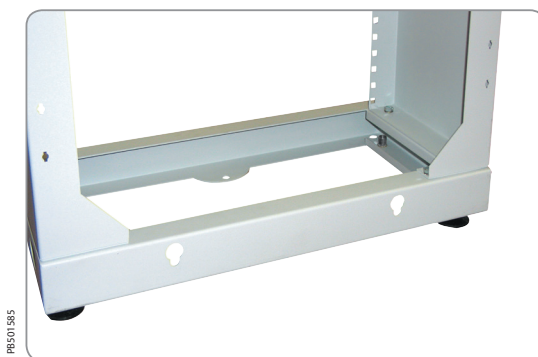
Solutions spécifiques clients

Exemple de baie personnalisée



Baie de hauteur 35 U, largeur 600 mm et profondeur 800 mm livrée avec les accessoires montés et de couleur noire.

Baie aux normes ETSI pour les centraux téléphoniques



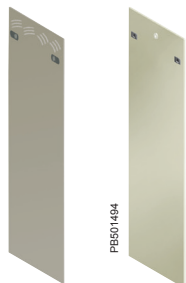
Baie de hauteur 42 U, largeur 800 mm et profondeur 1000 mm avec porte double microperforée et fermeture par poignée à code de 3 chiffres.



Baie de hauteur 12 U, largeur 600 mm et profondeur 1000 mm.

Accessoires de composition

Habillage



Panneaux latéraux
Gris RAL 7035
Noir RAL 9011

Page
49



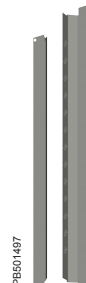
Kit d'extension arrière 100 mm
Largeur 600
Largeur 800

Page
51



Enjoliveurs verticaux avec entrées de câbles
(baies largeur 800 mm)

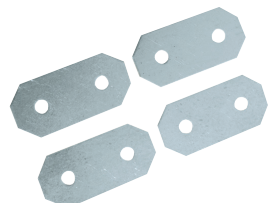
Page
52



Enjoliveur de structure pour baies sans porte (H3)

Page
52

Assemblage



Kit d'assemblage
Joints-balai pour baies juxtaposées

Page
52



Pieds de nivellement

Page
53



Socle 100 mm et accessoires

Page
54



Roulettes

Page
53

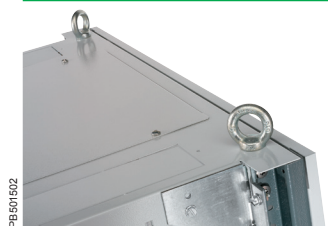
Entrées de câbles



Plaque de toit
Plaques d'obturation, joints-balai etc.

Page
57

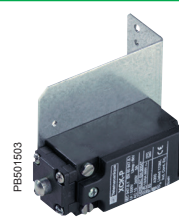
Levage



Anneau de levage

Page
61

Porte



Contact de porte

Page
61

Mise à la terre

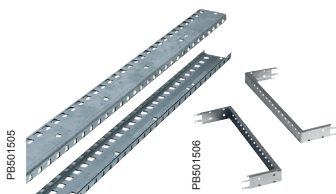


Kit de mise à la terre
Réglette de mise à la masse

Page
61

Accessoires de montage

Installation



Supports et montants 19'' complémentaires

Page
62



Visserie de fixation sur châssis 19''
Sachet de 50 vis M6 x 16
Rondelles et écrous-cage M6
NSYGFR95M65

Page
132

Support d'équipements



Plateaux 19'' fixes perforés ou pleins

Page
62



Plateaux 19'' télescopiques perforés ou pleins

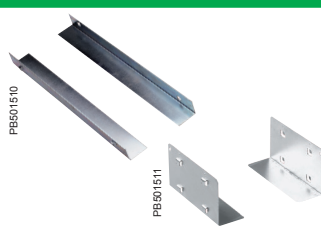
Page
62

Support d'équipements



Tiroir de rangement

Page
135



Glissières fixes partielles ou totales

Page
136



Plateaux fixes sur ossature

Page
134



Plateaux télescopiques sur ossature

Page
62

Accessoires de gestion des câbles

Maintien des câbles



Traverses de support de câbles sur ossature

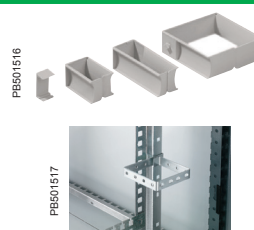
Page
62



Traverses de support de câbles sur montants 19"

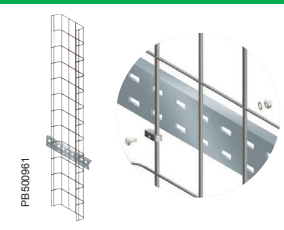
Page
62

Cheminement des câbles



Épingles plastiques ou métalliques

Page
140



Chemins de câbles en fils d'acier

Page
141

Accessoires de gestion thermique

Ventilation naturelle



Entretoise de plaque de toit

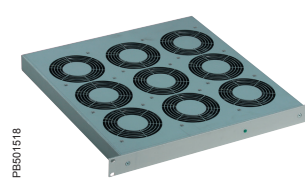
Page
56

Ventilation



Plaque d'obturation avec ventilateurs

Page
57



Tiroir 19"

Page
145

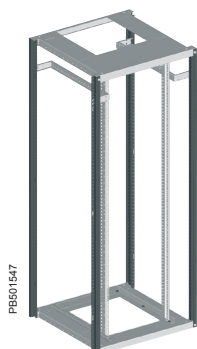


Ventilateur tangentiel 19"

Page
145

Accessoires de composition

Accessoires d'habillage



Ossature de baie

- Ossature en tôle d'acier pliée, peinture poudre, texturée, époxy-polyester, couleur gris RAL 7035, sauf montants couleur gris RAL 7011.
- Composition : cadres inférieur et supérieur, assemblés mécaniquement aux montants verticaux de l'ossature par vis Torx. Base et toit ajourés.
- Ensemble livré monté.
- A5 et A6 rigidité 500 kg.

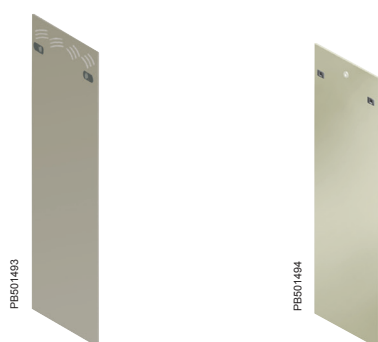
Description	Code configurateur
Avec entrées prédécoupées sur le toit	A1
Sans entrées sur le toit	A4
Avec entrées prédécoupées sur le toit 500 kg	A5
Sans entrées sur le toit 500 kg	A6



Kit de rigidification d'une baie

- Fixation sur l'ossature Actassi VDA ou Actassi VDS.
- Permet de faire passer la capacité de charge de vos baies de 400 à 500 kg.

Référence
NSYRVDA



Panneaux latéraux référencés

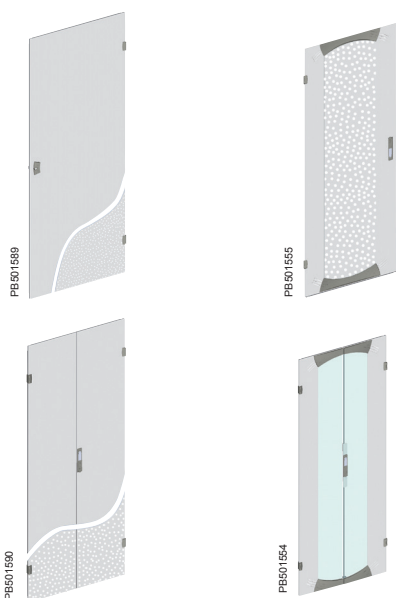
Panneaux en tôle d'acier pliée avec ouïes d'aération et obturateurs plastiques aux extrémités, peinture poudre, texturée, époxy-polyester.
Panneaux à montage et démontage rapides par loquets.
Ensemble de 2 panneaux livrés emballés dans un carton.
Possibilité d'installation d'un système de fermeture à clé réf. NSYSTVDA.

Description	Code configurateur
Avec ouïes d'aération	B1
Sans ouïes d'aération	B2
Ép. 50 mm avec ouïes d'aération et obturateur en plastique	B3
Avec ouïes d'aération et joint-balai	B4
Sans ouïes d'aération mais avec joint-balai	B5
Ép. 50 mm avec ouïes d'aération et joint-balai	B6

Nombre de U	Hauteur (mm)	Profondeur (mm)	Gris RAL 7035	Noir RAL 9011
24	1200	600	NSY2PLVDC24U6	NSY2PLVDC24U6N
24	1200	800	NSY2PLVDC24U8	NSY2PLVDC24U8N
24	1200	1000	NSY2PLVDC24U10	NSY2PLVDC42U10N
29	1400	600	NSY2PLVDC29U6	-
29	1400	800	NSY2PLVDC29U8	-
33	1600	600	NSY2PLVDC33U6	-
33	1600	800	NSY2PLVDC33U8	-
38	1800	600	NSY2PLVDC38U6	-
38	1800	800	NSY2PLVDC38U8	-
42	2000	600	NSY2PLVDC42U6	NSY2PLVDC42U6N
42	2000	800	NSY2PLVDC42U8	NSY2PLVDC42U8N
42	2000	1000	NSY2PLVDC42U10	NSY2PLVDC24U10N
47	2200	600	NSY2PLVDC47U6	-
47	2200	800	NSY2PLVDC47U8	-

Accessoires de composition

Accessoires d'habillage

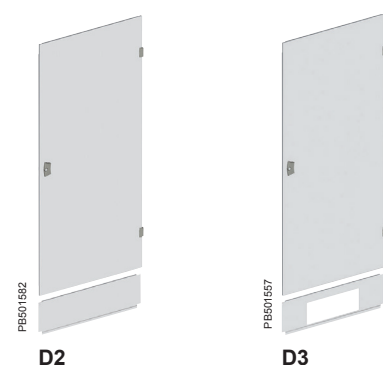


Portes avant ou arrière

- Porte en tôle d'acier pliée, peinture poudre, texturée, époxy-polyester, couleur gris RAL 7035.
- Porte vitrée avec verre Securit® de 4 mm.
- Porte pouvant se monter à l'avant et/ou à l'arrière de la baie.
- Ouverture à 180°, fermeture par clé n° 333.
- Porte livrée montée sur l'ossature.
- Les portes simples pleines et microperforées C5, C10, D9, D11 sont équipées d'un cadre de renfort.

Description	Nbre de points de fermeture	Porte simple	
		Avant	Arrière
Pleine	1	C1	D1
Vitrée	1	C2	D5
Pleine	2	C5	D11
Vitrée	2	C6	D12
Microperforée	1	C9	D8
Microperforée	2	C10	D9

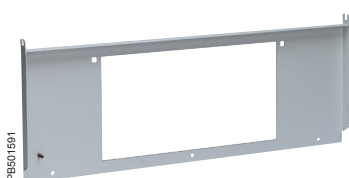
Description	Nbre de points de fermeture	Porte simple	
		Avant	Arrière
Vitrée	3	C7	D7
Pleine	3	C8	D6
Microperforée	3	C11	D10



Portes arrière partielles

- Porte avec panneau plein ou ajouré en tôle d'acier pliée, peinture poudre, texturée, époxy-polyester, couleur gris RAL 7035.
- Porte pouvant se monter à l'avant et/ou à l'arrière de la baie.
- Panneau ajouré 6 U pour le montage d'une plaque d'obturation avec joint-balai, ou avec ventilateurs, ou avec ouïes d'aération.
- Possibilité de monter le panneau 6 U en partie supérieure ou inférieure.
- Ouverture à 180°, fermeture par clé n° 333.
- Porte et panneau livrés montés sur l'ossature.

Description	Code configurateur
Panneau plein	D2
Panneau ajouré	D3



Panneau partiel arrière ajouré

- Panneau postérieur ajouré pour porte partielle sur baies VDA.
- Permet le montage d'une plaque d'obturation du type NSYEC440, NSYECP440, NSYECVT3440, NSYECVT3V440...
- Tôle d'acier 1,5 mm, peinture gris RAL 7035.

Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Référence
250	600	NSYPPECC26
250	800	NSYPPECC28



Panneau arrière

- Panneau en tôle d'acier pliée, peinture poudre, texturée, époxy-polyester de couleur gris RAL 7035.
- Panneau à montage et démontage rapides par loquets.
- Panneau livré monté sur l'ossature.

Description	Code configurateur
Panneau plein	D4

Accessoires de composition

Accessoires d'habillage

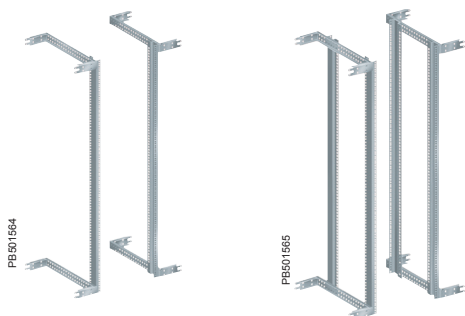


PB501485

Kits d'extension arrière 100 mm (D20)

- Cadre en tôle d'acier pliée, peinture poudre, texturée, époxy-polyester, couleur gris RAL 7035.
- Montage à l'arrière de l'ossature de la baie.
- Permet le montage d'un panneau ou d'une porte.
- Permet d'obtenir des profondeurs de 700, 900 et 1100 mm.
- Livrés avec la notice de montage.
- Autres dimensions, nous consulter.

Nombre de U	Référence	
	Larg. 600 mm	Larg. 800 mm
42	NSYAEPX42U6	NSYAEPX42U8



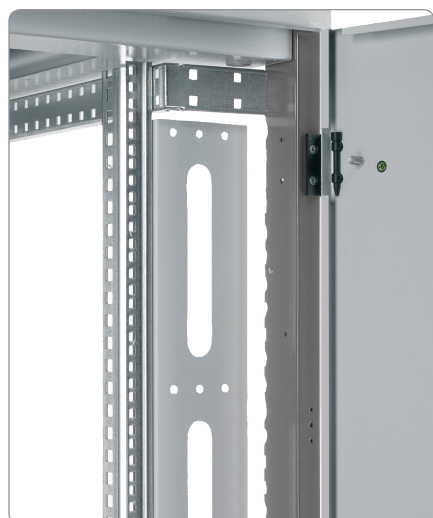
PB501564

PB501565

Montants 19" avec supports de montants (G)

- Ensemble composé de 2 ou 4 montants 19", totaux ou partiels, montés en retrait de 100 mm par rapport à la face avant, et de 4 supports de montants.
- Matériau : acier traité.
- Ensemble livré monté sur l'ossature.
- Fixation rapide des montants 19" par écrous-cage M6.
- Montants partiels 12 U montés en haut.

Description	Code configurateur
Montant 19" avant	G1
Montants 19" avant et arrière	G2
Montant 19" partiel 12 U avant	G3
Montants 19" partiels 12 U avant et arrière	G4



PB501592

Bandeaux enjoliveurs verticaux avec entrées de câbles

- Pour les baies de largeur 800 mm seulement.
- Découpes en face avant permettant le passage de câbles.
- Montage possible sur les montants 19" en modifiant la position des supports montants 19".
- Peinture, couleur gris RAL 7035.
- Joncs de protection des câbles non fournis.
- Kit composé de 2 bandeaux enjoliveurs.
- Autres dimensions nous consulter.

Nombre de U	Référence
42	NSYTVRN42U

Accessoires de composition

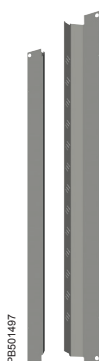
Accessoires d'habillage



Bandeaux enjoliveurs verticaux avec entrées de câbles (H2)

- Pour les baies de largeur 800 mm seulement.
- Découpes latérales permettant le passage de câbles tous les 250 mm. Entrées prédécoupées en face avant tous les 250 mm.
- Montage sur les montants de l'ossature tout en maintenant l'esthétique entre l'ossature et les montants 19" positionnés à 100 mm minimum de la porte.
- Peinture, couleur gris RAL 7011.
- Joncs de protection des câbles non fournis.
- Démontage par vis 1/4 de tour.
- Kit composé de 2 bandeaux enjoliveurs.

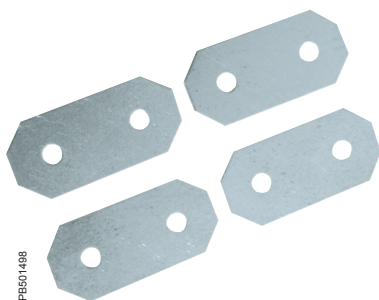
Nombre de U	Référence
24	NSYPV24
33	NSYPV33
38	NSYPV38
42	NSYPV42
47	NSYPV47



Bandeaux enjoliveurs de structure (H3)

- Pour les baies de largeurs 600 et 800 mm.
- Le montage sur l'ossature maintient l'esthétique entre l'ossature et les montants 19".
- Peinture, couleur gris RAL 7011.
- Ne permettent pas le montage d'une porte ou d'un panneau.
- Kit composé de 2 bandeaux enjoliveurs.
- Autres dimensions, nous consulter.

Nombre de U	Référence	
	Larg. 600 mm	Larg. 800 mm
42	NSYAEPF42U6	NSYAEPF42U8



Kit d'assemblage (R1)

- Kit à utiliser pour assembler deux baies latéralement.
- Kit composé de 4 brides et de la visserie nécessaires au montage.

Référence
NSYCUNVDA

PB501498

Joint-balai d'obturation pour les entrées de câbles entre des baies assemblées

- Plaque d'obturation avec joint-balai.
- Montage sur le cadre supérieur ou inférieur entre deux baies assemblées, sur le passage de câbles laissé par les 2 panneaux latéraux.
- Livrée avec la visserie nécessaire au montage.

Profondeur (mm)	Référence
600	NSYCUNPL600
800	NSYCUNPL800
1000	NSYCUNPL1000

PB501594

Accessoires de composition

Accessoires de piétement



PB501448

Pieds de nivellement standard (M1)

- Lot de 4 pieds.
- Pieds en acier, réglables en hauteur, par l'intérieur de la baie.
- Fixation directe, sous le cadre inférieur ou sous le socle de la baie, par vis M12.
- Hauteur : 30 mm.

Référence

NSYPNVDA



PB301499

Pieds de nivellement anti-vibrations (M2)

- Lot de 4 pieds.
- Pieds en acier, réglables en hauteur, avec embase en caoutchouc pour l'amortissement des vibrations.
- Fixation directe, sous le cadre inférieur par vis M12.
- Hauteur 80 mm.

Référence

NSYPRVDA



PB501501

Roulettes de manutention (M3)

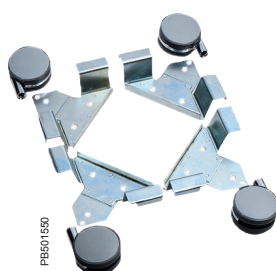
- Lot de 4 roulettes pivotantes, dont 2 munies d'un système de blocage.
- Fixation directe sous le cadre inférieur de la baie par vis M12.
- Hauteur des roulettes : 105 mm.

Charge admissible

250 kg/4 roulettes

Référence

NSYRUFVDA



PB501550

Pièces d'adaptation pied-roulette pour socle (M4)

- Kit composé de 4 pièces d'adaptation, de 4 roulettes sans frein et de la visserie.
- Permet le montage simultané de la roulette référence **NSYRUFVDA** et du pied de nivellement référence **NSYRUFPNVDA**.
- Montage direct sur la base d'une armoire équipée d'un socle.
- Utiliser les pieds de nivellement montés de série sur la baie.
- Matériau : tôle d'acier traité.

Référence

NSYRUFPNVDA



PB501595

Kit pieds et roulettes pour baie

- Kit composé de 4 roulettes sans frein et des supports pour accueillir les pieds de positionnement.
- Permet le montage direct sur la base de la baie.
- Permet le montage simultané des roulettes et des pieds de nivellement.
- Utiliser les pieds de nivellement montés de série sur la baie.
- Hauteur des roulettes : 105 mm.

Référence

NSYRUFPNVDA

Accessoires de composition

Accessoires de piétement



Socles (F1)

- Socle en tôle d'acier pliée, peinture poudre, finition texturée, époxy-polyester, couleur gris RAL 7011.
- Socle de hauteur 100 mm.
- Possibilité de monter les pieds de nivellement standard compatibles avec roulettes de manutention référence **NSYRUFNPVDA**.
- Possibilité de démonter les 4 parties.
- Parties latérales et arrière avec zone prédécoupée pour le passage des câbles.
- Partie avant munie d'ouïes d'aération.

Largeur (mm)	Profondeur (mm)	Référence
600	600	NSYZUN66VDA
600	800	NSYZUN68VDA
600	1000	NSYZUN610VDA
800	600	NSYZUN86VDA
800	800	NSYZUN88VDA
800	1000	NSYZUN810VDA



Filtre pour socle

- Montage à l'intérieur de la face avant du socle.
- Filtres synthétiques lavables.
- Lot de 5 filtres synthétiques lavables.

Largeur (mm)	Référence
600 et 800	NSYZUNFL108



Joint-balai pour les entrées de câbles du socle

- Se fixe sur les zones prédécoupées pour le passage de câbles.
- Livraison à l'unité.

Largeur de passage (mm) x L	Référence
75 x 400	NSYJPSVD



NSYZUNA800VDA + NSYZUN88VDA

Accessoire d'antibasculement (F2)

- Se fixe sur un socle standard, sur la face avant ou arrière du socle.
- Deux pieds antibasculement réglables.
- Matière : tôle pliée, peinture poudre, finition texturée, époxy-polyester, couleur gris RAL 7011.

Profondeur (mm)	Référence
600	NSYZUNA600VDA
800	NSYZUNA800VDA
1000	NSYZUNA1000VDA

Accessoires de composition

Accessoires de piétement

Accessoires de piétement

Socle rehausseur pour faux-plancher

- Cadre en tôle d'acier pliée et soudée, peinture poudre, texturée, époxy-polyester, de couleur RAL 9011.
- Livré avec pieds réglables de 0 à 60 mm avec trous pour fixation au sol.
- Permet le montage des baies 19" VDA, VDS et SF.
- Réglage standard en hauteur : tous les 25 mm de 200 mm à 350 mm.
- Charge statique admissible : 1000 kg.
- Pour le réglage de 350 à 500 mm, utiliser les pieds référence **NSYAEBP2F4F**.

PB501528



Dimensions (mm)		Référence
Largeur	Profondeur	
600	800	NSYAEBP2F68
600	1000	NSYAEBP2F610
800	800	NSYAEBP2F88
800	1000	NSYAEBP2F810

Lot de 4 pieds pour les socles rehausseurs

- Pieds en tôle d'acier pliée et soudée, peinture poudre, texturée, époxy-polyester, couleur RAL 9011.
- Se montent sur les socles rehausseurs pour faux-plancher et sont compatibles avec les pieds de nivellement livrés avec le socle.
- Charge statique admissible : 1000 kg sur 4 pieds.

PB501598

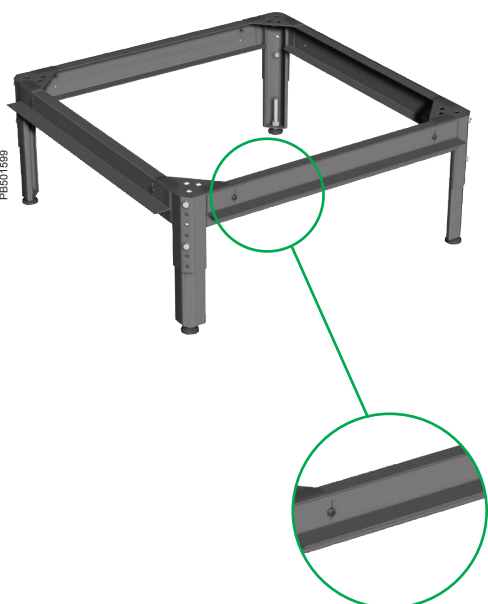


Référence
NSYAEBP2F4F

Équerres de support de dalles

- Lot de 2 équerres en tôle d'acier pliée peintes en RAL 9011.
- Elles se montent en largeur ou/et en profondeur sur le socle rehausseur pour supporter les dalles du faux-plancher technique.
- Réglage en hauteur +/- 30 mm.

PB501599



Largeur ou profondeur (mm)	Référence
600	NSYAEBP2FS6
800	NSYAEBP2FS8
1000	NSYAEBP2FS10

Accessoires de composition

Accessoires pour entrée de câbles



PB501559

Plaque de toit pleine (E1)

- Tôle d'acier pliée amovible, peinture poudre, finition texturée, époxy-polyester, couleur gris RAL 7035.
- Tôle livrée montée sur l'ossature.
- Possibilité d'installer des entretoises de toit référence **NSYEX206** et des plaques d'obturation.

Référence

NSYTSPC450



PB501580

Plaque de toit avec joint-balai (E2)

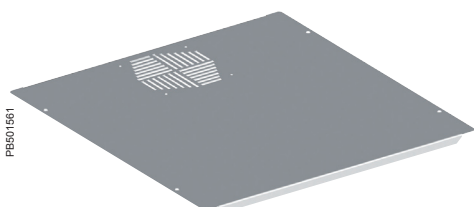
- Tôle d'acier pliée amovible peinture poudre, finition texturée, époxy-polyester, couleur gris RAL 7035, équipée d'un joint-balai pour le passage des câbles.
- Tôle livrée montée sur l'ossature.
- Possibilité d'installer des entretoises de toit (référence **NSYEX206**) et des plaques d'obturation.

Dimensions

75 x 400 mm

Référence

NSYTSP450



PB501581

Plaque de toit perforée (E3)

- Tôle d'acier pliée amovible peinture poudre, finition texturée, époxy-polyester, couleur gris RAL 7035, découpée pour la fixation d'un ventilateur.
- Tôle livrée montée sur l'ossature.
- Possibilité de fixer les ventilateurs à entraxe de fixation 105 x 105 (voir la gamme ClimaSys).
- Possibilité d'installer des entretoises de toit référence **NSYEX206** et des plaques d'obturation.

Référence

NSYTSPV450



PB500883

Entretoises de plaque de toit pour aération (Q1)

- Fixation directe entre le toit et la plaque de toit.
- Entretoises à commander par 100 minimum.

Hauteur (mm)

20

Référence

NSYEX206

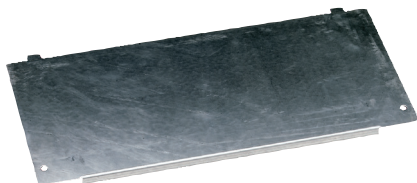


PB501543

Accessoires de composition

Accessoires pour entrée de câbles

PE500684



Plaque d'obturation pleine (J1) (K1)

- Fixation sur la face intérieure de la base ou du toit.
- Combinable avec d'autres types de plaques d'obturation.
- Tôle en acier traité.
- Livrée avec la visserie nécessaire au montage.

Référence

NSYEC440

PE500685



Plaque d'obturation avec joint-balai (J2) (K2) (L1)

- Fixation sur la face intérieure de la base ou du toit ou sur panneau 6 U prédécoupé de la porte arrière réduite.
- Combinable avec d'autres types de plaques d'obturation.
- Tôle en acier traité.
- Livrée avec la visserie nécessaire au montage.

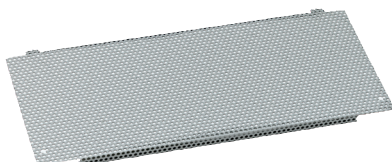
Dimensions (mm)

75 x 400 mm

Référence

NSYEC440

PE500686



Plaque d'obturation avec ouïes d'aération (J5) (K3) (L4)

- Fixation sur la face intérieure de la base ou du toit ou sur panneau 6 U prédécoupé de la porte arrière réduite.
- Combinable avec d'autres types de plaques d'obturation.
- Tôle en acier traité.
- Livrée avec la visserie nécessaire au montage.

Référence

NSYECAV440

PE500687



Plaques d'obturation avec ou sans ventilateurs Ø 120 mm (J3) (J4) (L2) (L3)

- Fixation sur la face intérieure de la base ou du toit ou sur panneau 6 U prédécoupé de la porte arrière réduite.
- Équipées de 2 ou 3 ventilateurs, débit libre 170 m³/h chacun, 220 V-50/60 Hz, montés câblés avec bornier. Un cordon d'alimentation de 3 m est fourni monté.
- Combinable avec d'autres types de plaques d'obturation.
- Tôle en acier traité.
- Livrées avec la visserie nécessaire au montage.
- Niveau sonore : 34 dB (A).
- Plastron 1 U avec thermostat.

Dimensions (mm)

3 emplacements sans ventilateur

Avec 3 ventilateurs

2 emplacements sans ventilateur

Avec 2 ventilateurs

Référence

NSYECVT3440

NSYECVT3V440

NSYECVT2440

NSYECVT2V440

Accessoires de composition

Accessoires pour entrée de câbles



PB500688

NSYFECVT440

Filtere pentru o placă de obturare ventilată

- Se fixează pe plăcuțele ventilate sau pe plăcuțele cu găuri de aerare.

Référence	
NSYFECVT440	
Hauteur (mm)	Référence
Lot de 5 filtres de rechange	NSYCEFILS

Exemple de combinaisons possibles des plaques d'obturation pour baies réseaux

Cadre supérieur		Combinaison 1	Combinaison 2	Combinaison 3	Combinaison 4
Largeur	Profondeur				
600 et 800 mm	600 mm 800 mm 1000 mm	 DB300703	 DB300703	 DB300703	 DB300703
Cadre inférieur 600 et 800 mm	600 mm	 DB300704	 DB300704	 DB300704	 DB300704
600 et 800 mm	800 mm 1000 mm	 DB300705	 DB300705	 DB300705	 DB300705

PB501830



Joints-balai pour entrées de câbles sur les panneaux latéraux

- Lot de 2 joints-balai.
- Montage à la place des obturateurs en plastique, sur le haut ou le bas des panneaux latéraux.
- Largeur du passage de câbles : 35 mm.

Profondeur (mm)	Référence
600	NSYECPL600
800	NSYECPL800
1000	NSYECPL1000

PB501069



Joint-balai pour zone prédécoupée

- Montage sur les zones prédécoupées de passage de câbles.
- Largeur du passage de câbles : 75 mm.

Référence
NSYJPSVD

Accessoires de composition

Accessoires pour entrée de câbles

PB501011



Plaque de ventilation pour zone prédécoupée

- Fixation sur les zones prédécoupées de passage de câbles.
- 2 ventilateurs montés câblés avec bornier, grille de protection et cordon d'alimentation de 3 m.
- Tôle d'acier traité.
- Livrée avec la visserie nécessaire au montage.
- Niveau sonore : 34 dB (A).
- Débit de 35 m³/h pour chaque ventilateur.

Référence

NSYVL400

PB501010



Plaque d'obturation pour zone prédécoupée

- Tôle d'acier traité.
- Montage sur les zones prédécoupées de passage de câbles.

Référence

NSYECS400

PB501602



Jonc de protection pour bordure de tôle

- Rouleau de 10 m de jonc de protection en caoutchouc.

Référence

NSYTPV

Accessoires de composition

Systemes de fermeture



PB501607

Systeme de verrouillage (P1)

- Permet le verrouillage d'un panneau latéral et du panneau arriere.
- Serrure à clé n° 333 avec cache enjoliveur.
- Se monte sur les loquets d'ouverture des panneaux lateraux et du panneau arriere.
- Livraison de 2 serrures pour un panneau.

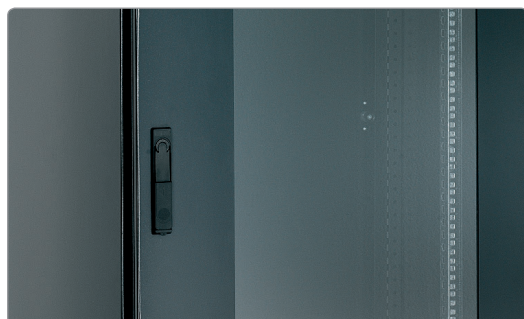
Référence

NSYSTVDA

Adaptateur pour poignée fermeture 2 points

- Montage à l'arriere de la poignée des portes avec fermeture à 2 points de serie sur Actassi VDA-E ou Actassi VDS.
- Adaptateur fourni sans l'insert.

Adaptateur	Référence
Demi-cylindre DIN	NSYAEDN1DVD
ASSA	NSYAEDN1AVD
KABA	NSYAEDN1KVD



PB501420

Insert à clé pour fermeture 2 points

- Montage sur la poignée des portes avec fermeture à 2 points de serie sur la porte avant Actassi VDA-E ou sur Actassi VDS.

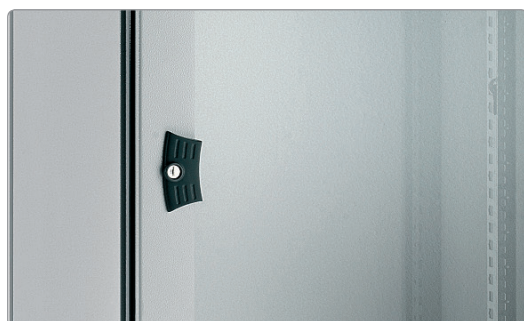
N° de clé	Référence
2124E	NSYAEDNH2124EVD

3ème point pour fermeture pour poignée

- Montage sur la poignée des portes avec fermeture à 2 points de serie sur la porte avant Actassi VDA-E ou sur Actassi VDS.
- Permet d'obtenir un 3ème point, au centre.

Référence

NSYAEDN3PVD



PB501419

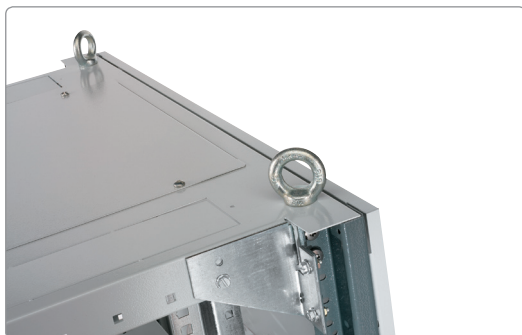
Insert à clé pour fermeture 1 point

- Montage sur la poignée des portes avec fermeture à 1 point de serie sur Actassi VDA ou sur Actassi VDA-B ou sur la porte arriere Actassi VDA-E.

N° de clé	Référence
2124E	NSYAEDN2124EVD

Accessoires de composition

Accessoires de levage



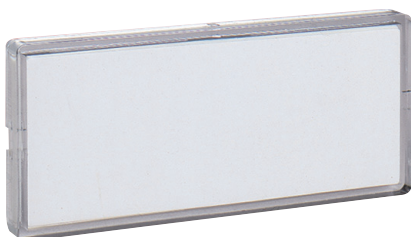
PB501502

Anneaux de levage

- Lot de 4 anneaux de levage.
- Fixation sur l'ossature de la baie.
- Charge maximale : 360 kg pour 4 anneaux (élingage à 60°).
- Ø : M12.

Référence

NSYAELYM12VD



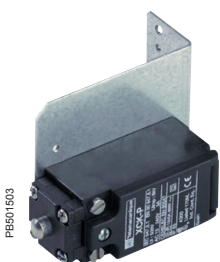
PB501606

Support de logo

- Support du logo client à poser par adhésif.
- Fourni avec étiquette en papier.
- Dimensions : 100 x 40 mm.

Référence

NSYAEDG10040



PB501603

Contact de porte de la gamme Actassi

- Déclenche l'éclairage de la baie lors de l'ouverture de la porte.
- Contact bipolaire ouvert O et fermé F, 10 A/ 500 V.
- Livré avec les vis de fixation. Montage coté charnière de la porte.
- Éclairage.

Référence

NSYAEDWVD



PB500217

Kit de mise à la masse d'une baie

- Kit pour la mise à la masse des éléments d'habillage.
- Montage sur tous les ouvrants de la baie pour la conformité à la norme IEC 62208, partie 9.10 relative à la continuité du circuit de protection.
- Cosse en laiton et en cuivre.
- Gaine isolante PVC vert-jaune.

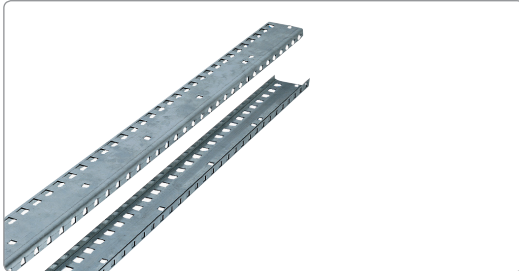
Note : Il appartient à l'installateur de s'assurer que la continuité des masses et de la mise à la terre sont correctement assurées.

Référence

NSYCTVDA

Accessoires de montage

Accessoires d'installation



PB501505

Montants métriques

- Montage direct sur l'ossature, à l'aide des supports de montants métriques, à la place des montants 19".
- Kit composé de 2 montants et de la visserie nécessaire au montage.
- Réglage en profondeur tous les 25 mm.

Baie haut. (mm)	Nombre de U	Référence
1200	43	NSYBMF43
1800	68	NSYBMF68
2000	75	NSYBMF75



PB501611

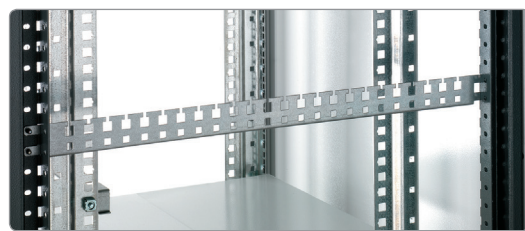


PB501613

Plateaux fixes et télescopiques sur ossature, charges lourdes

- Montage direct sur l'ossature.
- Tôle d'acier perforée, peinture gris RAL 7035.
- Livrés avec les pièces de fixation et la visserie.
- Charge admissible : 100 kg.
- Montage possible de la poignée référence **NSYASR3U**.
- Versions télescopiques livrées avec les glissières.

Baie largeur (mm)	Baie profondeur (mm)	Références des plateaux fixes	Références des plateaux télescopiques
600	600	NSYBFA66P	-
600	800	NSYBFA68P	NSYBTSAR68
600	1000	NSYBFA610P	NSYBTSAR610
800	600	NSYBFA86P	-
800	800	NSYBFA88P	NSYBTSAR88
800	1000	NSYBFA810P	NSYBTSAR810



PB501614

NSYTVPSP8

Traverses de support de câbles sur ossature (N)

- Montage direct sur l'ossature de la baie.
- Permet le bridage des câbles à l'aide de colliers.
- Tôle d'acier traité.
- Kit composé de 2 traverses et de la visserie nécessaire au montage.

Largeur (mm)	Référence
600	NSYTVPSL6
800	NSYTVPSL8

Profondeur (mm)	Référence
600	NSYTVPSP6
800	NSYTVPSP8
1000	NSYTVPSP10

Accessoires de montage

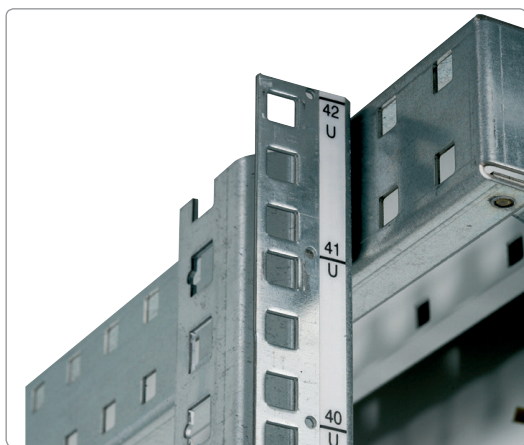
Accessoires d'installation



Montants 19" complémentaires

- Montage sur les supports de profondeur.
- Réglables en profondeur tous les 25 mm.
- Kit composé de 2 montants et de la visserie nécessaire au montage.
- Pour le montage partiel, utiliser les supports de profondeur références **NSYSBRF66** à **NSYSBRF88**.
- Trous carrés 9,5 mm en face avant.

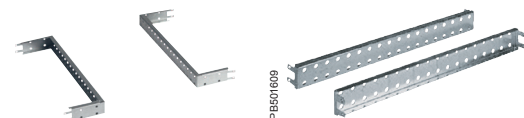
Nombre de U	Référence
12	NSYBR9F12
21	NSYBR9F21
24	NSYBR9F24
29	NSYBR9F29
33	NSYBR9F33
38	NSYBR9F38
42	NSYBR9F42
47	NSYBR9F47



Bande adhésive pour le marquage des U

- Lot de 10 bandes autocollantes.
- Collage sur la face avant du montant 19".
- Présente la numérotation des U.
- Longueur 42 U.

Référence
NSYENU



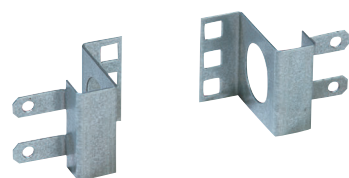
NSYSBRF86
NSYSBRF88
NSYSBRF810

NSYSBRF66
NSYSBRF68
NSYSBRF610

Supports de montant 19" complémentaires

- Montage en position intermédiaire sur l'ossature pour renforcer la rigidité du châssis 19" et/ou pour supporter les câbles.
- Kit composé de 2 supports et de la visserie nécessaire au montage.

Baie larg. (mm)	Baie prof. (mm)	Référence
600	600	NSYSBRF66
600	800	NSYSBRF68
600	1000	NSYSBRF610
800	600	NSYSBRF86
800	800	NSYSBRF88
800	1000	NSYSBRF810



Montants 19" partiels fixes

- Hauteur 2 U.
- Montage direct sur l'ossature de la baie, en retrait de 100 mm par rapport à la face avant.
- Tôle d'acier traité.
- Kit composé de 2 montants et de la visserie nécessaire au montage.

Nombre de U	Référence	
	Larg. 600 mm	Larg. 800 mm
2	NSYBR9F2U6	NSYBR9F2U8

Batirack

Présentation



Hauteurs 24 U et 42 U

Applications

- Baie de tests.
- Baie de brassage.
- Baie prototype.

À composer avec

- 1 socle en acier 600 x 600 mm.
- 2 montants 19", hauteur 24 ou 42 U.
- 1 traverse en acier livrée avec les montants 19".
- Visserie nécessaire au montage livrée avec les montants 19".

Avantages

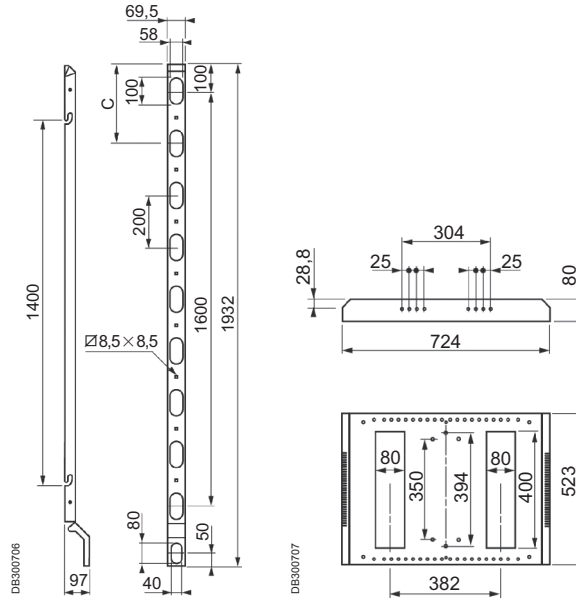
- Temps d'assemblage réduit.
- Manipulation aisée de l'ensemble par une seule personne.
- Espace de stockage réduit.
- Encombrement extérieur minimal.
- Juxtaposition rapide.
- Possibilité de monter des roulettes de manutention.
- Possibilité de monter des accessoires 19" :
 - Des étagères de profondeur 600 mm, réf. **NSYBBF1U40P**, **NSYBBF1U40**, **NSYBBT1U40P**, **NSYBBT1U40** sur 4 montants 19".
 - Des étagères **NSYBF2U25P** et **NSYBF2U40P** sur 2 montants 19".
 - Les épingles **NSYGCA46**, **NSYGCA410** et **NSYGCA1010**.
- Charge statique admissible : 150 kg.



Hauteur utile	Réf. socle Batirack	Réf. kit montants 19" et traverses (avant)	Réf. kit montants 19" et traverses (arrière)	Réf. roulettes
24	NSYZUN66BTR	NSYBTR24U	NSYBTR24U	NSYRUFVDA
42	NSYZUN66BTR	NSYBTR42U	NSYBTR42U	NSYRUFVDA

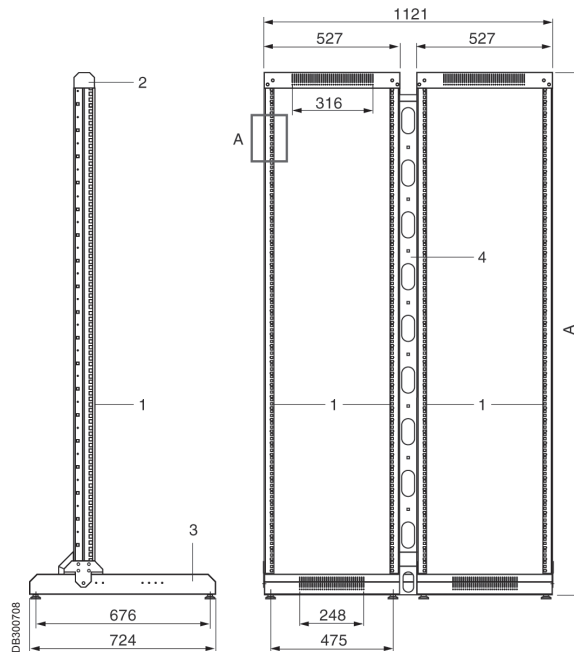
Batirack

Encombrement

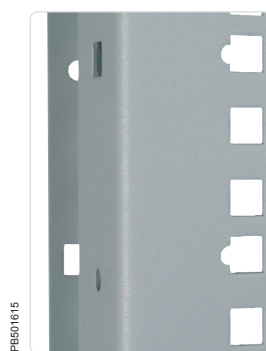


Nombre de U	A (mm)
24	1212
42	2012

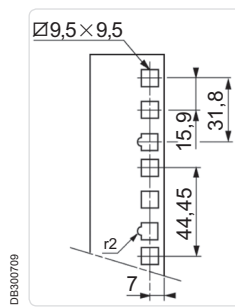
- 1. Montant 19"
- 2. Traverse
- 3. Socle
- 4. Bandeau enjoliveur passe-câbles



Batiracks juxtaposés



Système de repérage



Détail A

Batirack

Accessoires de composition



PB501613

Socle Batirack

- Socle en acier épaisseur 2 mm format 600 x 600 mm.
- Peinture : gris RAL 7011.
- Livré avec 4 pieds à monter.

Référence

NSYZUN66BTR

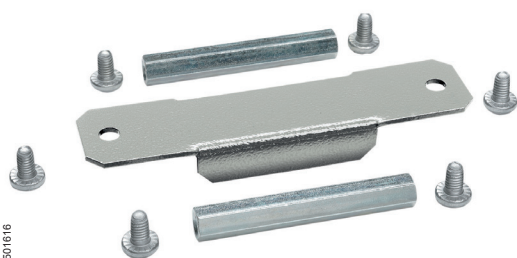


PB501614

Kit montants 19" et traverses

- Kit composé de :
 - 2 montants 19" en acier épaisseur 2,5 mm, peinture gris RAL 7035, en hauteur 24 ou 42 U.
 - Montants réglables en profondeur tous les 25 mm (4 réglages possibles).
 - 1 traverse en acier épaisseur 2 mm, peinture gris RAL 7035.
 - Visserie nécessaire au montage.

Hauteur (U)	Référence
24	NSYBTR24U
42	NSYBTR42U



PB501616

Kit de juxtaposition

- Pour assurer la juxtaposition de 2 Batiracks.
- Kit composé de 2 entretoises, d'une plaquette et de la visserie nécessaire au montage.

Référence

NSYKYUXBTR



PB501617

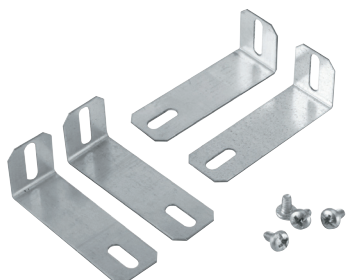
Bandeau enjoliveur passe-câbles

- Se monte sur les 2 entretoises du kit de juxtaposition référence **NSYKYUXBTR**.
- Fixation par 4 vis.

Hauteur (U)	Référence
42	NSYPEPM42UBTR

Batirack

Accessoires complémentaires



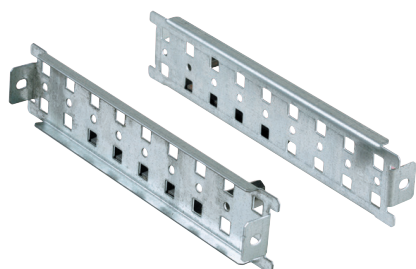
PBS01618

Kit de fixation au sol

- Kit composé de 4 équerres et de 4 vis.

Référence

NSYKFSBTR



PBS01619

Kit de rigidification

- Lot de 2 kits de rigidification supports de câbles.
- Montage entre les montants 19" avant et arrière, en profondeur standard de 600 mm.

Référence

NSYTSCBTR



Baies serveurs

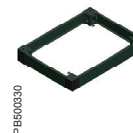
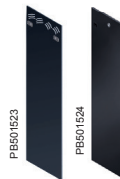
Baies CaSys
Serveur VDS



Tableau de choix	70
Présentation	72
Baies serveur	74
Accessories (communs avec baies VDA)	49

Baies SF-S

Tableau de choix

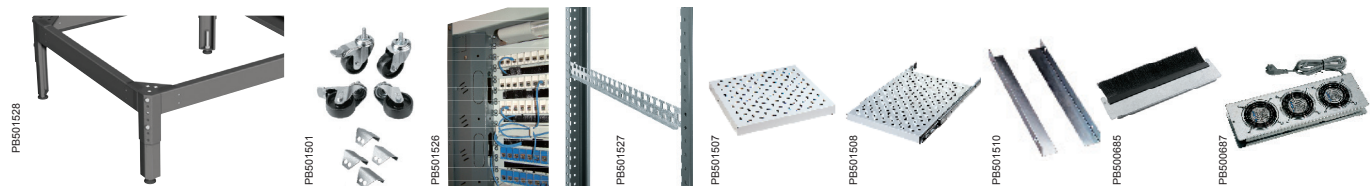


Nombre de U	Dimensions extérieures (mm)			Baie VDS avec panneaux latéraux	Baie VDS sans panneaux latéraux	Panneaux latéraux	Socle 100 mm	Socle rehausseur de baie	
	Hauteur	Largeur	Profondeur						
24	1200	600	800	NSYVDS24U68N	NSYVDSC24U68N	NSY2PLVDC24U8N	NSYZUN68VDA	NSYAEBP2F68	
24	1200	600	1000	NSYVDS24U610N	NSYVDSC24U610N	NSY2PLVDC24U10N	NSYZUN610VDA	NSYAEBP2F610	
24	1200	800	800	NSYVDS24U88N	NSYVDSC24U88N	NSY2PLVDC24U8N	NSYZUN88VDA	NSYAEBP2F88	
24	1200	800	1000	NSYVDS24U810N	NSYVDSC24U810N	NSY2PLVDC24U10N	NSYZUN810VDA	NSYAEBP2F810	
42	2000	600	800	NSYVDS42U68N	NSYVDSC42U68N	NSY2PLVDC42U8N	NSYZUN68VDA	NSYAEBP2F68	
42	2000	600	1000	NSYVDS42U610N	NSYVDSC42U610N	NSY2PLVDC42U10N	NSYZUN610VDA	NSYAEBP2F610	
42	2000	800	800	NSYVDS42U88N	NSYVDSC42U88N	NSY2PLVDC42U8N	NSYZUN88VDA	NSYAEBP2F88	
42	2000	800	1000	NSYVDS42U810N	NSYVDSC42U810N	NSY2PLVDC42U10N	NSYZUN810VDA	NSYAEBP2F810	

Pour les baies ou les dimensions non référencées, utiliser le configurateur.

Baies SF-S

Tableau de choix



	Support de dalles en largeur	Support de dalles en profondeur	Roulettes de manutention	Enjoliveur passe-câbles	Traverses support de câbles d'ossature en profondeur	Plateau fixe 19" perforée	Plateau télescopique 19" perforée	Glissières fixes	Plaque d'obturation avec joint-balai	Plaque d'obturation avec 3 ventilateurs
	NSYAEBP2FS6	NSYAEBP2FS8	NSYRUFVDA	-	NSYTVPSP8	NSYBBF1U60P	NSYBBT1U60P	NSYGF556	NSYECP440	NSYECVT3V440
	NSYAEBP2FS6	NSYAEBP2FS10	NSYRUFVDA	-	NSYTVPSP10	NSYBBF1U80P	NSYBBT1U80P	NSYGF756	NSYECP440	NSYECVT3V440
	NSYAEBP2FS8	NSYAEBP2FS8	NSYRUFVDA	NSYPV24	NSYTVPSP8	NSYBBF1U60P	NSYBBT1U60P	NSYGF556	NSYECP440	NSYECVT3V440
	NSYAEBP2FS8	NSYAEBP2FS10	NSYRUFVDA	NSYPV24	NSYTVPSP10	NSYBBF1U80P	NSYBBT1U80P	NSYGF756	NSYECP440	NSYECVT3V440
	NSYAEBP2FS6	NSYAEBP2FS8	NSYRUFVDA	-	NSYTVPSP8	NSYBBF1U60P	NSYBBT1U60P	NSYGF556	NSYECP440	NSYECVT3V440
	NSYAEBP2FS6	NSYAEBP2FS10	NSYRUFVDA	-	NSYTVPSP10	NSYBBF1U80P	NSYBBT1U80P	NSYGF756	NSYECP440	NSYECVT3V440
	NSYAEBP2FS8	NSYAEBP2FS8	NSYRUFVDA	NSYPV42	NSYTVPSP8	NSYBBF1U60P	NSYBBT1U60P	NSYGF556	NSYECP440	NSYECVT3V440
	NSYAEBP2FS8	NSYAEBP2FS10	NSYRUFVDA	NSYPV42	NSYTVPSP10	NSYBBF1U80P	NSYBBT1U80P	NSYGF756	NSYECP440	NSYECVT3V440

Baie serveur 19" Esthétique et ventilée



Innovante :

L'entrée de câbles latérale est la plus ergonomique et la plus performante du marché.

Les ouvertures supérieure et inférieure, à fleur de structure, permettent de préparer les torons avant l'installation de la baie. Ces ouvertures facilitent également la maintenance et se referment lors de la mise en place des panneaux latéraux.

Ventilée :

Les portes à l'avant et à l'arrière sont microperforées sur la largeur des montants 19" pour canaliser le flux d'air sur les équipements.

Elles permettent une circulation d'air de 80 % pour une ventilation optimale des composants actifs qui équipent le châssis 19".

Baie serveur 19"

Esthétique et ventilée

Ergonomie :

Le cheminement des câbles est facilité :

- Passages de câbles latéraux, en haut et en bas, prédécoupés.
- Passages de câbles arrière, en bas, prédécoupés.
- Large ouverture sur le toit, située vers l'arrière et équipée d'une plaque démontable.
- Permet l'installation de matériel actif en partie haute et le passage des câbles sur l'arrière.
- Large ouverture en partie basse.

Gain de temps :

Toutes les panneaux et portes se montent et se démontent rapidement. Une seule personne suffit pour démonter et remonter les habillages. Les pieds sont réglables de l'intérieur.

Rigidité et robustesse :

750 kg de charge statique admissible.

Sécurité :

Les loquets des panneaux peuvent être équipés d'un système de fermeture à clef (la clef est identique sur toutes les parties ouvrantes).

Astucieux :

Le système de pivot et de guidage permet de remettre les panneaux en place très rapidement et ce, en toute sécurité.

Pratique :

Marquage des unités sur la face avant et sur les côtés pour une mise en place rapide des équipements. Les montants 19" sont facilement réglables en profondeur sur site.

Ventilation adaptable :

La ventilation du toit est ajustable en profondeur et ne fait pas perdre d'unités. Possibilité de monter 1 à 9 ventilateurs en fonction des dimensions de votre armoire.

Accessoirisation :

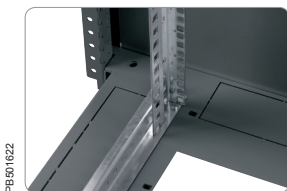
Les ouvertures centrales sur le toit et la base permettent de nombreuses combinaisons de plaques d'obturation (pleines, avec joint-balai ou ventilées).

Montage possible des plaques d'obturation avec la plaque de toit grâce aux entretoises de toit.

Adaptation et personnalisation :

L'offre configurée permet d'habiller la baie en fonction de vos besoins:

- 2 modèles d'ossature.
- 13 modèles de porte (porte double microperforée...).
- 2 modèles de panneaux latéraux.



PB501622



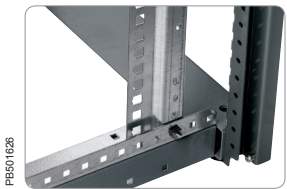
PB501623



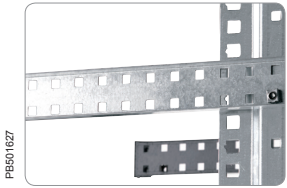
PB501624



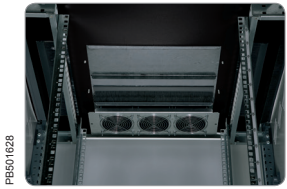
PB501625



PB501626



PB501627



PB501628



PB501629



PB501630

Baie serveur 19"

Présentation



Caractéristiques techniques

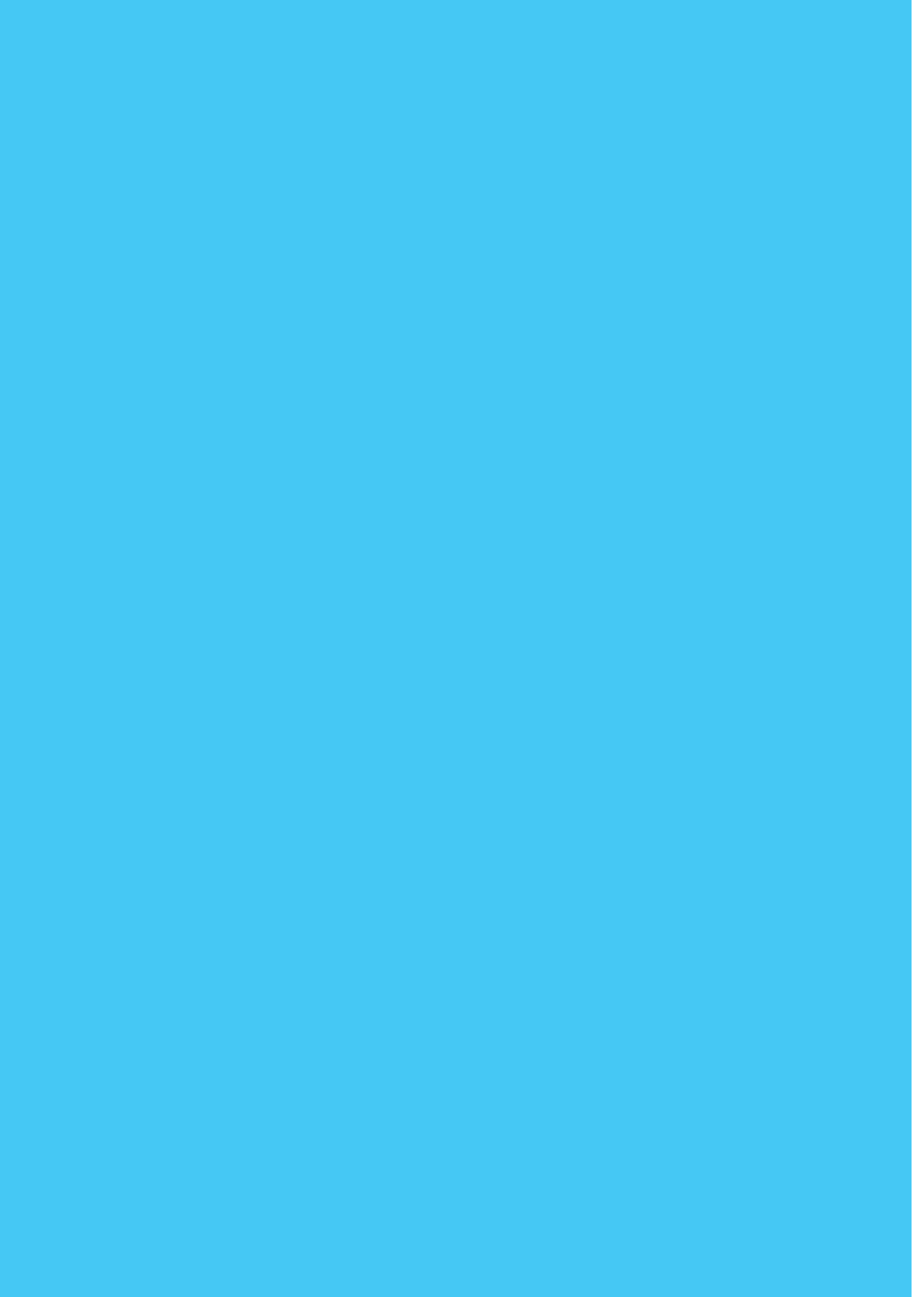
- Enveloppe en tôle d'acier pliée et soudée, peinture poudre, texturée, époxy-polyester de couleur RAL 9011.
- Tenue aux impacts mécaniques externes : IK 08.
- Utilisation en intérieur : IP 20.
- Continuité de masse assurée, conformément à la norme.
- Charge statique admissible : 750 kg.
- Charge dynamique admissible : 250 kg.

Composition de la baie

- Cadres inférieur et supérieur, assemblés mécaniquement par vis Torx aux montants de la structure, assurant la rigidité de l'ossature.
- Base sans plaque d'obturation.
- Toit découpé, fermé par une plaque avec joint-balai amovible.
- Portes avant et arrière microperforées réversibles, ouverture à 180°, fermeture en 2 points avec une poignée et une clé n° 333. Charnières à droite de série.
- Panneaux latéraux sans ouïes, à montage et dépose rapides, fermeture par loquets.
- Passage des câbles latéraux supérieurs et inférieurs à fleur de structure.
- Zones latérales supérieures et inférieures prédécoupées pour le passage des câbles, en largeur 800 mm.
- Large ouverture sur le bas et large zone prédécoupée à l'arrière pour le passage des câbles.
- Pieds de nivellement montés.
- Quatre montants 19" en acier traité montés en retrait de 100 mm par rapport à la face avant et réglables en profondeur tous les 25 mm.
- Kit de mise à la masse monté.
- Livrée sur palette filmée.

Composition de la baie sans panneaux latéraux

- Composition identique à la baie ci-dessus, mais sans les panneaux latéraux.
- Kit d'assemblage non fourni.
- En cas de juxtaposition, utiliser le kit d'assemblage réf. **NSYCUNVDA** et le joint-balai (réf. **NSYCUNPL600**, **NSYCUNPL800** ou **NSYCUNPL1000**) pour l'obturation de l'entrée de câbles laissée par les 2 panneaux latéraux.



Réseaux industriels et électroniques

Coffrets Spacial VDM et Spacial S3D



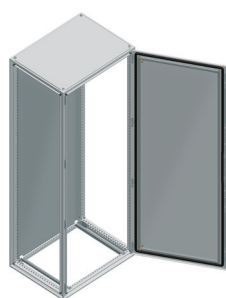
Tableaux de choix		78
Spacial VDM	Présentation	80
	Coffrets IP 66, 1 corps	82
	Coffrets IP 66, 2 corps	84
Spacial S3D	Coffrets universels en acier	86
	Accessoires	87
Accessoires	Principaux accessoires	88

Baies Spacial SM



Tableaux de choix		90
	Présentation	96
	Baies acier monobloc	98
	Accessoires	104

Baies Spacial SF



Tableaux de choix		92
	Présentation	100
	Baies acier assemblables	102
	Accessoires	104

Spacial VDM et Spacial S3D

Tableau de choix

Coffrets VDM en acier



Nombre de U	Dimensions extérieures (mm)			1 corps		2 corps
	Hauteur	Largeur	Profondeur	Châssis fixe	Châssis pivot	Châssis fixe
4	300	600	400	-	NSYVDM4U4P	-
5	300	600	400	NSYVDM5U4F	-	NSYVD2M5U4
5	300	600	500	-	-	NSYVD2M5U5
7	400	600	400	-	NSYVDM7U4P	-
8	400	600	400	NSYVDM8U4F	-	NSYVD2M8U4
8	400	600	500	-	-	NSYVD2M8U5
9	500	600	400	-	NSYVDM9U4P	-
10	500	600	400	NSYVDM10U4F	-	NSYVD2M10U4
10	500	600	500	-	-	NSYVD2M10U5
13	700	600	400	-	NSYVDM13U4P	-
14	700	600	400	NSYVDM14U4F	-	NSYVD2M14U4
14	700	600	500	-	-	NSYVD2M14U5
16	800	600	400	-	NSYVDM16U4P	-
17	800	600	400	NSYVDM17U4F	-	NSYVD2M17U4
17	800	600	500	-	-	NSYVD2M17U5

Coffrets universels S3D à équiper, avec châssis fixe ou pivotant 19"



Dimensions extérieures (mm)			Référence du coffret vide		2 corps	
Hauteur	Largeur	Profondeur	Porte vitrée	Porte pleine	Référence	Nombre de U
400	600	250	NSYS3D4625T	NSYS3D4625	NSYVDM8UF	8
600	600	250	NSYS3D6625T	NSYS3D6625	NSYVDM12UF	12
600	600	300	NSYS3D6630T	NSYS3D6630	NSYVDM12UF	12
600	600	400	NSYS3D6640T	NSYS3D6640	NSYVDM12UF	12
800	600	250	NSYS3D8625T	NSYS3D8625	NSYVDM17UF	17
800	600	300	NSYS3D8630T	NSYS3D8630	NSYVDM17UF	17
800	600	400	NSYS3D8640T	NSYS3D8640	NSYVDM17UF	17
1000	600	250	NNSYS3D10625T	NNSYS3D10625	NSYVDM21UF	21
1000	600	400	NSYS3D10640T	NSYS3D10640	NSYVDM21UF	21
1000	600	250	NSYS3D10825T	NSYS3D10825	-	-
1000	800	300	NSYS3D10830T	NSYS3D10830	-	-
1000	800	400	NSYS3D10840T	NSYS3D10840	-	-
1200	800	300	NSYS3D12830T	NSYS3D12830	-	-
1200	800	400	NSYS3D12840T	NSYS3D12840	-	-

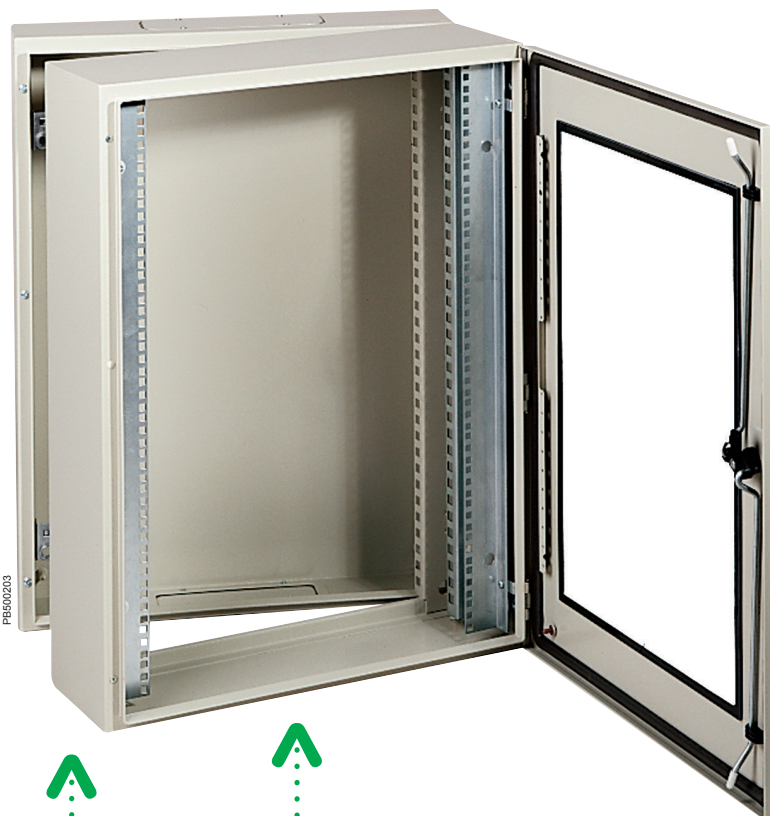
(1) Les châssis sont à commander séparément.

Spacial VDM

Le coffret 19" en acier IP 66 idéal pour votre application !

Pratique

Astuce



Facilité

Esthétique



Astuce

Coffret 19" IP 66

Astuce :

Charnières facilement démontables et imperdables.

Facilité :

Fermeture de porte sans effort avec le joint souple en polyuréthane.



Coffrets équipés



Coffrets à équiper



Le choix :

Coffret 1 corps avec châssis pivotant :
5 références de 4 U à 16 U.
Coffret 1 corps avec châssis fixe :
5 références de 5 U à 17 U.
Coffret 2 corps : 10 références, prof. 400 ou 500 mm, de 5 U à 17 U.
Tous les inserts de forme, de nombreuses serrures.

Commande simplifiée :

Châssis pivotant ou fixe prémonté ; kit de mise à la masse installé entre le corps et la porte ; le coffret est prêt à l'emploi ; l'emballage en carton est réutilisable après le câblage.

Pratique :

Plaques passe-câbles en haut et en bas :
- sur le fond (coffret 2 corps),
- sur le corps (coffret 1 corps).

Astuce :

Poignée de fermeture livrée avec le coffret soit provisoire (engagement partiel), soit définitive (engagement total). Permet aussi le desserrage des capuchons de protection des goujons contre la peinture.

Esthétique :

Porte chanfreinée, soudure au plasma, peinture polyester, verre Securit® fumé, poignée ergonomique bi-matière (en option).

Et aussi...

Pratique :

Large gamme d'accessoires, emballage réutilisable.

Léger et résistant :

Coffret en tôle d'acier, structure en croix, avant pliage.

Certification :

Conformité à la norme IEC 62208.

Coffret 19" IP 66

Présentation et tableaux de choix



Coffrets 19" VDM 1 corps, en acier

L'offre des coffrets en acier 19" VDM, pour l'électronique et les réseaux, est composée de 2 gammes :

- Coffret 1 corps, profondeur 400 mm, avec châssis fixe ou pivotant.
- Coffret 2 corps, profondeurs 380 et 480 mm.

Caractéristiques techniques

- Finition structurée, poudre polyester, couleur gris RAL 7035. Autres couleurs : nous consulter.
- Degré de protection : IP 66.
- Tenue aux impacts mécaniques externes : IK 08.
- Corps d'une seule pièce pliée et soudée. Profil avant à double épaisseur de tôle, en forme de gouttière.
- Profils perforés sur la porte, avec trous de Ø 4,2 mm tous les 25 mm.
- Porte transparente, verre Securit®, facilement démontable et réversible, avec retour de 20 mm en double épaisseur conférant une excellente rigidité, ouverture à 120°, équipée de 2 ou 3 charnières invisibles. Trois points de fermeture à partir de la hauteur 600 mm.
- Coffret livré avec une serrure double barre 3 mm de série.
- Joint en polyuréthane.
- Connexion de masse 6 mm² montée entre la porte et le corps du coffret.
- Fixation murale à l'aide de pattes de fixation (à commander séparément).
- Exécution spéciale : consultez-nous.



Coffret 1 corps avec châssis fixe

Coffret 1 corps, profondeur 400 mm, avec châssis fixe

Nombre de U	Dim. extérieures (mm)			Référence
	Hauteur	Largeur	Profondeur	
5	300	600	400	NSYVDM5U4F
8	400	600	400	NSYVDM8U4F
10	500	600	400	NSYVDM10U4F
14	700	600	400	NSYVDM14U4F
17	800	600	400	NSYVDM17U4F



Coffret 1 corps avec châssis pivotant

Coffret 1 corps, profondeur 400 mm, avec châssis pivotant

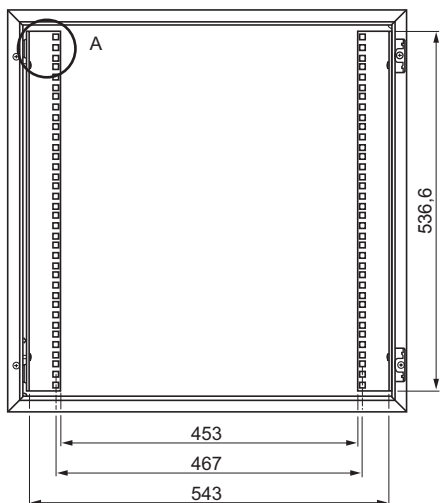
Nombre de U	Dim. extérieures (mm)			Référence
	Hauteur	Largeur	Profondeur	
4	300	600	400	NSYVDM4U4P
7	400	600	400	NSYVDM7U4P
9	500	600	400	NSYVDM9U4P
13	700	600	400	NSYVDM13U4P
16	800	600	400	NSYVDM16U4P

- Ces coffrets sont disponibles équipés d'un châssis, soit pivotant 19", soit fixe 19".
- Coffret en 2 parties : corps + porte.
- Hauteurs : 4, 7, 9, 13 et 16 U avec un châssis pivotant et 5, 8, 10, 14 et 17 U avec un châssis fixe.
- Plaque passe-câbles en bas du coffret.
- Châssis fixe réglable en profondeur tous les 25 mm grâce aux barreaux crantés.
- Charge maximale : 3 kg par unité.

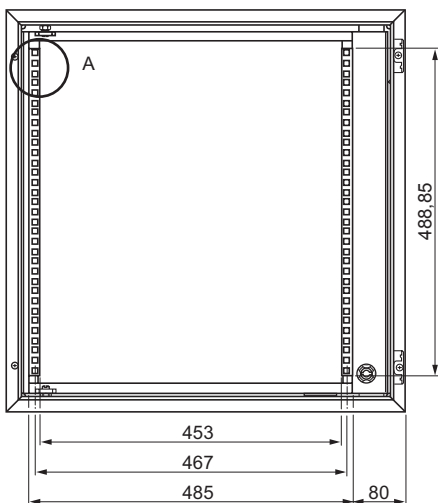
Coffrets 1 corps IP66

Dimensions

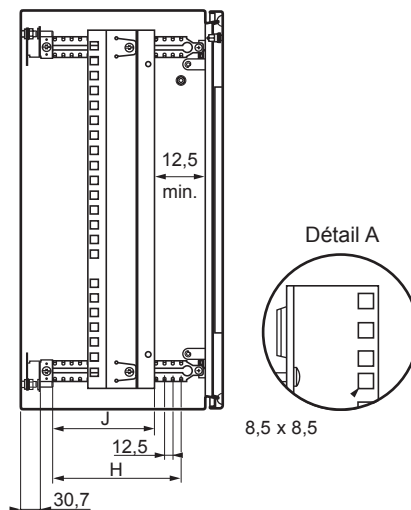
Châssis fixe



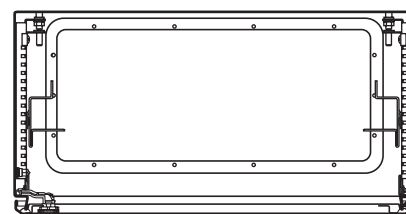
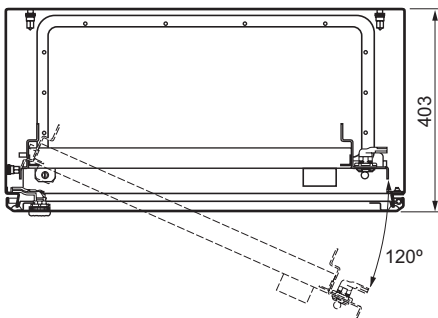
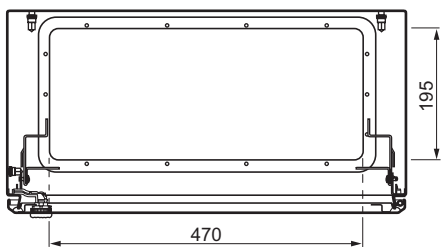
Châssis pivot



Châssis fixe 19" monté sur barreaux crantés
Vue de côté



Vue de dessus



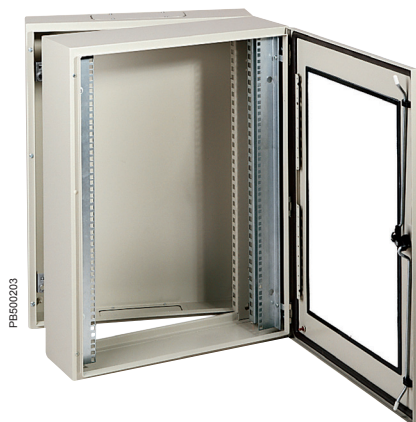
Plaques passe-câbles 495 x 220 mm.

H (barreaux) (mm)	J (course) (mm)
200	100
250	150
300	200
400	300

Dimensions de coffrets			Châssis fixe	Châssis pivot	Nombre d'unité	D	E	F	G
Hauteur (A)	Largeur (B)	Profondeur (C)							
400	600	250/300	NSYVDM8UF		8	-	359	188/238	61
600	600	250/300	NSYVDM12UF		12	-	537	188/238	61
800	600	250/300/400	NSYVDM17UF		17	-	759	188/238/338	61
1000	600	250/300	NSYVDM21UF		21	-	937	188/238	61
400	600	250/300		NSYVDM7UP	7	342	311	188/238	59
600	600	250/300		NSYVDM11UP	11	542	489	188/238	59
800	600	250/300/400		NSYVDM16UP	16	742	711	188/238/338	59
1000	600	250/300		NSYVDM20UP	20	942	889	188/238	59
1000	800	250/300/400		NSYVDM20U8P	20	942	889	188/238/338	59
1200	800	300/400		NSYVDM20U8P	25	1142	1111	238/338	59

Coffret 19" IP 66

Présentation et tableaux de choix



Coffrets 19" Spacial VDM 2 corps, en acier

Fond

- Profondeur : 150 mm.
- Point d'attache intérieur pour la fixation de supports divers.
- Charnières et système de fermeture avec le corps.
- Plaque passe-câbles en haut et en bas.

Corps

- Profondeur utile : 183 ou 283 mm.
- Deux montants 19" en acier traité, montés en retrait de 65 mm de la face avant.
- Hauteurs : 5, 8, 10, 14 et 17 U.
- Corps intermédiaire monté sur le fond avec charnière à 120°.
- Charge maximale : 2 kg par unité.

Coffret 2 corps, profondeur 380 mm, avec châssis fixe

Nombre de U	Dim. extérieures (mm)			Référence
	Hauteur	Largeur	Profondeur	
5	300	600	380	NSYVD2M5U4
8	400	600	380	NSYVD2M8U4
10	500	600	380	NSYVD2M10U4
14	700	600	380	NSYVD2M14U4
17	800	600	380	NSYVD2M17U4

Coffret 2 corps, profondeur 480 mm, avec châssis fixe

Nombre de U	Dim. extérieures (mm)			Référence
	Hauteur	Largeur	Profondeur	
5	300	600	480	NSYVD2M5U5
8	400	600	480	NSYVD2M8U5
10	500	600	480	NSYVD2M10U5
14	700	600	480	NSYVD2M14U5
17	800	600	480	NSYVD2M17U5



Voir aussi les accessoires

Accessoires pour châssis

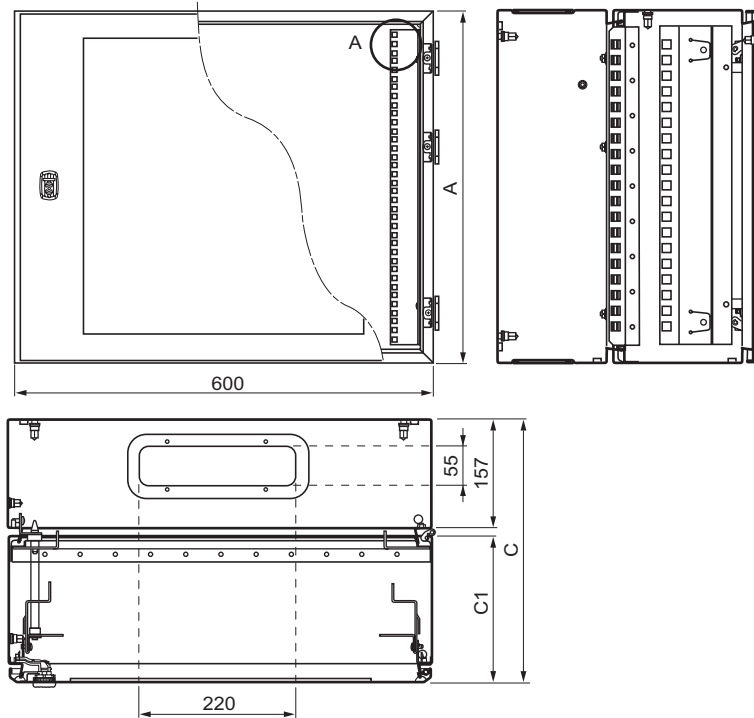
Entrées passe-câbles sans connecteurs

Accessoires de gestion du câblage

Coffrets 1 corps IP66

Dimensions

Coffret 19" 2 corps



A (mm)	C (mm)	C1 (mm)	Référence
300	373	183	NSYVD2M5U4
400	373	183	NSYVD2M5U5
500	373	183	NSYVD2M8U4
700	373	183	NSYVD2M8U5
800	373	183	NSYVD2M10U4
300	473	283	NSYVD2M10U5
400	473	283	NSYVD2M14U4
500	473	283	NSYVD2M14U5
700	473	283	NSYVD2M17U4
800	473	283	NSYVD2M17U5

Coffrets universels S3D en acier

Présentation et tableaux de choix



Réseaux industriels à équiper de montants 19"

Caractéristiques techniques

- Deux types de coffret sont proposés :
 - Coffret avec porte pleine,
 - Coffret avec porte vitrée, verre Securit® épaisseur 4 mm.
- Finition structurée, poudre polyester, couleur gris RAL 7035.
- Degré de protection IP 66 pour tous les coffrets avec porte simple.
- Tenue aux impacts mécaniques externes :
 - IK 10 pour les coffrets avec porte pleine,
 - IK 08 pour coffrets avec porte vitrée.
- Les coffrets sont livrés sans châssis 19".

Châssis fixe ou pivotant

- Châssis fixe composé de 2 montants avec visserie.
- Châssis pivotant à ouverture 120° et fermeture à insert double barre 3 mm.
- Matière : tôle galvanisée d'épaisseur 20/10 mm.
- Charge maximale : 3 kg par unité.

Tableau de choix des coffrets universels S3D à équiper, avec châssis fixe ou pivotant 19"

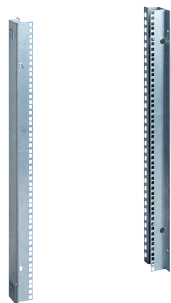


Dimensions du coffret (mm)			Référence du coffret vide		Châssis fixe (1)		Châssis pivotant (1)	
Hauteur	Largeur	Profondeur	Porte vitrée	Porte pleine	Référence	Nombre de U	Référence	Hauteur (U)
400	600	250	NSYS3D4625T	NSYS3D4625	NSYVDM8UF	8	NSYVDM7UP	7
600	600	250	NSYS3D6625T	NSYS3D6625	NSYVDM12UF	12	NSYVDM11UP	11
600	600	300	NSYS3D6630T	NSYS3D6630	NSYVDM12UF	12	NSYVDM11UP	11
600	600	400	NSYS3D6640T	NSYS3D6640	NSYVDM12UF	12	NSYVDM11UP	11
800	600	250	NSYS3D8625T	NSYS3D8625	NSYVDM17UF	17	NSYVDM16UP	16
800	600	300	NSYS3D8630T	NSYS3D8630	NSYVDM17UF	17	NSYVDM16UP	16
800	600	400	NSYS3D8640T	NSYS3D8640	NSYVDM17UF	17	NSYVDM16UP	16
1000	600	250	NSYS3D10625T	NSYS3D10625	NSYVDM21UF	21	NSYVDM20UP	20
1000	600	400	NSYS3D10640T	NSYS3D10640	NSYVDM21UF	21	NSYVDM20UP	20
1000	800	250	NSYS3D10825T	NSYS3D10825	-	-	NSYVDM20U8P	20
1000	800	300	NSYS3D10830T	NSYS3D10830	-	-	NSYVDM20U8P	20
1000	800	400	NSYS3D10840T	NSYS3D10840	-	-	NSYVDM20U8P	20
1200	800	300	NSYS3D12830T	NSYS3D12830	-	-	NSYVDM25U8P	25
1200	800	400	NSYS3D12840T	NSYS3D12840	-	-	NSYVDM25U8P	25

(1) Les châssis sont à commander séparément.

Accessoires de montage

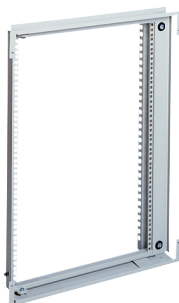
Accessoires d'installation



Châssis fixe 19" pour coffret IP 66

- Châssis fixe 19" composé de 2 montants 19" avec la visserie nécessaire au montage.
- Matériaux : acier galvanisé épaisseur 20/10 mm.
- Charge maximum : 3 kg par unité.
- Réglage en profondeur par fixation sur les barreaux crantés en accessoires.

Coffret (mm)		Nombre d'unités	Référence
Hauteur	Largeur		
400	600	8	NSYVDM8UF
600	600	12	NSYVDM12UF
800	600	17	NSYVDM17UF
1000	600	21	NSYVDM21UF



Châssis pivotant 19" pour coffret IP 66

- Châssis 19" pivotant à ouverture 120° avec fermeture par insert double barre 3 mm.
- Matériaux : acier, finition structurée, poudre époxy-polyester, couleur gris RAL 7035.
- Charge maximum : 3 kg par unité.

Coffret (mm)		Nombre d'unités	Référence
Hauteur	Largeur		
400	600	7	NSYVDM7UP
600	600	11	NSYVDM11UP
800	600	16	NSYVDM16UP
1000	600	20	NSYVDM20UP
1000	800	20	NSYVDM20U8P
1200	800	25	NSYVDM25U8P



Voir aussi les
accessoires 19" communs

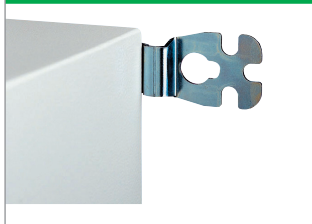


Spacial VDM et Spacial S3D

Tableaux de choix des principaux accessoires

Accessoires de composition

Oattes de fixation



Fixation sur poteau



Consulter le catalogue Enveloppes universelles

Accessoires de porte

Inserts



Poignée avec clés



Autres systèmes de fermeture



Charnières



Consulter le catalogue Enveloppes universelles

Accessoires d'entrée de câbles

Plaques passe-câbles pour coffret Spacial S3D



Presse-étoupe ISO



Entrée de câbles multiple



Entrée de câbles multiple

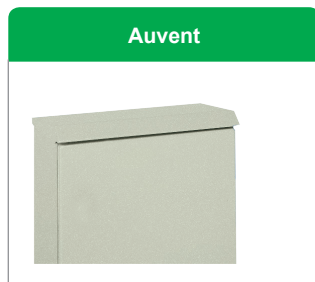


Consulter le catalogue Enveloppes universelles

Spacial VDM et Spacial S3D

Tableaux de choix des principaux accessoires

Accessoires de composition



Accessoires de porte



Accessoires de montage



Consulter le catalogue Enveloppes universelles

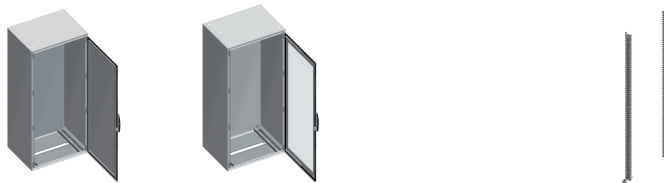
Accessoires thermiques



Consulter le catalogue Enveloppes universelles

Baies SM

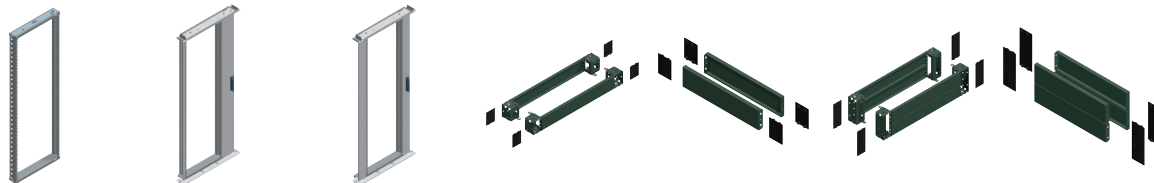
Tableau de choix



Dimensions extérieures (mm)			Nombre de portes	Baie porte avant pleine sans châssis	Baie porte avant vitrée sans châssis	Hauteur sur châssis 19" fixes (U)	Châssis 19" fixe	
Hauteur	Largeur	Profondeur						
1200	800	300	1	NSYSM12830	-	-	-	
1400	600	300	1	NSYSM14630	-	29	NSYRCK29	
1400	600	400	1	NSYSM14640	-	29	NSYRCK29	
1400	800	300	1	NSYSM14830	-	-	-	
1400	800	400	1	NSYSM14840	NSYSM14840T	-	-	
1600	600	300	1	NSYSM16630	-	33	NSYRCK33	
1600	600	400	1	NSYSM16640	NSYSM16640T	33	NSYRCK33	
1600	800	300	1	NSYSM16830	NSYSM16830T	-	-	
1600	800	400	1	NSYSM16840	NSYSM16840T	-	-	
1800	600	300	1	NSYSM18630	-	38	NSYRCK38	
1800	600	400	1	NSYSM18640	NSYSM18640T	38	NSYRCK38	
1800	600	500	1	NSYSM18650	-	38	NSYRCK38	
1800	800	300	1	NSYSM18830	NSYSM18830T	-	-	
1800	800	400	1	NSYSM18840	NSYSM18840T	-	-	
1800	800	500	1	NSYSM18850	NSYSM18850T	-	-	
1800	800	600	1	NSYSM18860	-	-	-	
2000	600	300	1	NSYSM20630	-	42	NSYRCK42	
2000	600	400	1	NSYSM20640	NSYSM20640T	42	NSYRCK42	
2000	600	500	1	NSYSM20650	-	42	NSYRCK42	
2000	800	300	1	NSYSM20830	NSYSM20830T	-	-	
2000	800	400	1	NSYSM20840	NSYSM20840T	-	-	
2000	800	500	1	NSYSM20850	NSYSM20850T	-	-	
2000	800	600	1	NSYSM20860	NSYSM20860T	-	-	

Baies SM

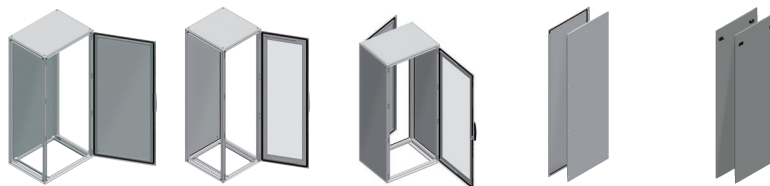
Tableau de choix



Hauteur sur châssis 19" pivotants (U)	Châssis 19" pivotant centré sans plastrons latéraux	Châssis 19" pivotant excentré	Châssis 19" pivotant centré	Socle hauteur 100 mm		Socle hauteur 200 mm	
				Kit frontal (4 coins + 2 trappes avant-arrière)	Jeu de 2 trappes latérales	Kit frontal (4 coins + 2 trappes avant-arrière)	Jeu de 2 trappes latérales
21	NSYRSWSP8 + NSYRSWP21	-	-	NSYSPF8100	NSYSPS3100	NSYSPF8200	NSYSPS3200
27	NSYRSWS6 + NSYRSW627	-	-	NSYSPF6100	NSYSPS3100	NSYSPF6200	NSYSPS3200
27	NSYRSWS6 + NSYRSW627	-	-	NSYSPF6100	NSYSPS4100	NSYSPF6200	NSYSPS4200
27	NSYRSWS8 + NSYRSW627	NSYRSW27	NSYRSWC27	NSYSPF8100	NSYSPS3100	NSYSPF8200	NSYSPS3200
27	NSYRSWS8 + NSYRSW627	NSYRSW27	NSYRSWC27	NSYSPF8100	NSYSPS4100	NSYSPF8200	NSYSPS4200
31	NSYRSWS6 + NSYRSW631	-	-	NSYSPF6100	NSYSPS3100	NSYSPF6200	NSYSPS3200
31	NSYRSWS6 + NSYRSW631	-	-	NSYSPF6100	NSYSPS4100	NSYSPF6200	NSYSPS4200
31	NSYRSWS8 + NSYRSW631	NSYRSW31	NSYRSWC31	NSYSPF8100	NSYSPS3100	NSYSPF8200	NSYSPS3200
31	NSYRSWS8 + NSYRSW631	NSYRSW31	NSYRSWC31	NSYSPF8100	NSYSPS4100	NSYSPF8200	NSYSPS4200
36	NSYRSWS6 + NSYRSW636	-	-	NSYSPF6100	NSYSPS3100	NSYSPF6200	NSYSPS3200
36	NSYRSWS6 + NSYRSW636	-	-	NSYSPF6100	NSYSPS4100	NSYSPF6200	NSYSPS4200
36	NSYRSWS6 + NSYRSW636	-	-	NSYSPF6100	NSYSPS5100	NSYSPF6200	NSYSPS5200
36	NSYRSWS8 + NSYRSW636	NSYRSW36	NSYRSWC36	NSYSPF8100	NSYSPS3100	NSYSPF8200	NSYSPS3200
36	NSYRSWS8 + NSYRSW636	NSYRSW36	NSYRSWC36	NSYSPF8100	NSYSPS4100	NSYSPF8200	NSYSPS4200
36	NSYRSWS8 + NSYRSW636	NSYRSW36	NSYRSWC36	NSYSPF8100	NSYSPS5100	NSYSPF8200	NSYSPS5200
36	NSYRSWS8 + NSYRSW636	NSYRSW36	NSYRSWC36	NSYSPF8100	NSYSPS6100	NSYSPF8200	NSYSPS6200
40	NSYRSWS6 + NSYRSW640	-	-	NSYSPF6100	NSYSPS3100	NSYSPF6200	NSYSPS3200
40	NSYRSWS6 + NSYRSW640	-	-	NSYSPF6100	NSYSPS4100	NSYSPF6200	NSYSPS4200
40	NSYRSWS6 + NSYRSW640	-	-	NSYSPF6100	NSYSPS5100	NSYSPF6200	NSYSPS5200
40	NSYRSWS8 + NSYRSW640	NSYRSW40	NSYRSWC40	NSYSPF8100	NSYSPS3100	NSYSPF8200	NSYSPS3200
40	NSYRSWS8 + NSYRSW640	NSYRSW40	NSYRSWC40	NSYSPF8100	NSYSPS4100	NSYSPF8200	NSYSPS4200
40	NSYRSWS8 + NSYRSW640	NSYRSW40	NSYRSWC40	NSYSPF8100	NSYSPS5100	NSYSPF8200	NSYSPS5200
40	NSYRSWS8 + NSYRSW640	NSYRSW40	NSYRSWC40	NSYSPF8100	NSYSPS6100	NSYSPF8200	NSYSPS6200

Baies SF

Tableau de choix

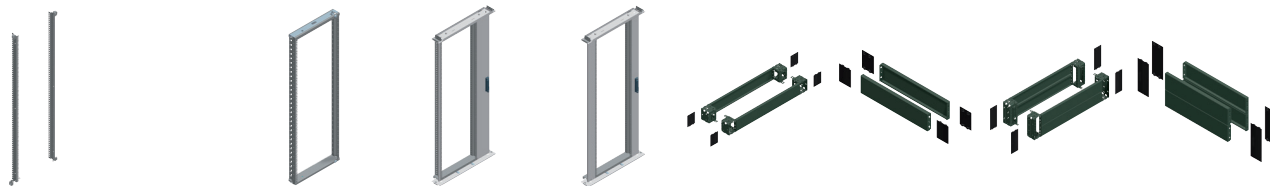


Dimensions extérieures (mm)			Nombre de portes	Baie avec panneau arrière et sans panneaux latéraux		Baie avec porte arrière pleine et panneaux latéraux	Panneaux latéraux	
Hauteur	Largeur	Profondeur		1 porte avant pleine	1 porte avant vitrée	1 porte avant vitrée	Vissés IP 55	Montage rapide IP 40
1200	600	400	1	NSYSF12640	-	-	NSY2SP124	-
1200	600	600	1	NSYSF12660	-	NSYSF12660E	NSY2SP126	NSY2SPQ126
1200	600	800	1	-	-	NSYSF12680E	-	NSY2SPQ128
1200	800	400	1	NSYSF12840	-	-	NSY2SP124	-
1200	800	600	1	NSYSF12860	-	NSYSF12860E	NSY2SP126	NSY2SPQ126
1200	800	800	1	-	-	NSYSF12880E	-	NSY2SPQ128
1400	600	400	1	NSYSF14640	-	-	NSY2SP144	-
1400	800	400	1	NSYSF14840	-	-	NSY2SP144	-
1600	600	600	1	NSYSF16660	-	-	NSY2SP166	NSY2SPQ166
1600	600	800	1	NSYSF16680	-	-	NSY2SP168	NSY2SPQ168
1600	800	600	1	NSYSF16860	-	-	NSY2SP166	NSY2SPQ166
1600	800	800	1	NSYSF16880	-	-	NSY2SP168	NSY2SPQ168
1800	600	400	1	NSYSF18640	NSYSF18640T	-	NSY2SP184	-
1800	600	500	1	NSYSF18650	NSYSF18650T	-	NSY2SP185	-
1800	600	600	1	NSYSF18660	-	-	NSY2SP186	NSY2SPQ186
1800	600	800	1	-	NSYSF18680T	-	NSY2SP188	NSY2SPQ188
1800	800	400	1	NSYSF18840	NSYSF18840T	-	NSY2SP184	-
1800	800	500	1	NSYSF18850	NSYSF18850T	-	NSY2SP185	-
1800	800	600	1	NSYSF18860	NSYSF18860T	-	NSY2SP186	NSY2SPQ186
1800	800	600	2	NSYSF188602D	-	-	NSY2SP186	NSY2SPQ186
1800	1000	400	1	NSYSF181040	-	-	NSY2SP184	-
1800	1000	400	2	NSYSF1810402D	-	-	NSY2SP184	-
1800	1000	500	1	NSYSF181050	-	-	NSY2SP185	-
1800	1000	600	1	NSYSF181060	-	-	NSY2SP186	NSY2SPQ186
1800	1000	600	2	NSYSF1810602D	-	-	NSY2SP186	NSY2SPQ186
1800	1200	400	2	NSYSF1812402D	-	-	NSY2SP184	-
1800	1200	500	2	NSYSF1812502D	-	-	NSY2SP185	-
1800	1200	600	2	NSYSF1812602D	-	-	NSY2SP186	NSY2SPQ186

(1) Possibilité de monter un châssis pivotant en ajoutant des traverses universal, une sur la partie supérieure du cadre et une sur sa partie inférieure.

Baies SF

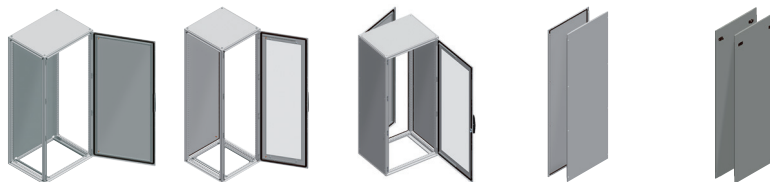
Tableau de choix



	Châssis 19" fixe		Châssis 19" pivotants			Socle hauteur 100 mm		Socle hauteur 200 mm		
	Nombre de U	Fixe	Nombre de U	Centré sans plastrons	Excentré avec plastrons	Centré avec plastrons	Kit frontal (4 coins + 2 trappes avant-arrière)	Jeu de 2 trappes latérales	Kit frontal (4 coins + 2 trappes avant-arrière)	Jeu de 2 trappes latérales
	24	NSYRCK24	21	NSYRSWSP6 + NSYRSWP21	-	-	NSYSPF6100	NSYSPS4100	NSYSPF6200	NSYSPS4200
	24	NSYRCK24	21	NSYRSWSP6 + NSYRSWP21	-	-	NSYSPF6100	NSYSPS6100	NSYSPF6200	NSYSPS6200
	24	NSYRCK24	21	NSYRSWSP6 + NSYRSWP21	-	-	-	-	-	-
	24	-	21	NSYRSWSP8 + NSYRSWP21	-	-	NSYSPF8100	NSYSPS4100	NSYSPF8200	NSYSPS4200
	24	NSYRCK24 + NSYRCKS6	21	NSYRSWSP8 + NSYRSWP21	-	-	NSYSPF8100	NSYSPS6100	NSYSPF8200	NSYSPS6200
	24	NSYRCK24 + NSYRCKS8	21	NSYRSWSP8 + NSYRSWP21	-	-	-	-	-	-
	29	NSYRCK29	27	NSYRSWS6 + NSYRSW627	-	-	NSYSPF6100	NSYSPS4100	NSYSPF6200	NSYSPS4200
	29	-	27	NSYRSWS8 + NSYRSW627	NSYRSW27	NSYRSWC27	NSYSPF8100	NSYSPS4100	NSYSPF8200	NSYSPS4200
	33	NSYRCK33	31	NSYRSWS6 + NSYRSW631	-	-	NSYSPF6100	NSYSPS6100	NSYSPF6200	NSYSPS6200
	33	NSYRCK33	31	NSYRSWS6 + NSYRSW631	-	-	NSYSPF6100	NSYSPS8100	NSYSPF6200	NSYSPS8200
	33	NSYRCK33 + NSYRCKS6	31	NSYRSWS8 + NSYRSW631	NSYRSW31	NSYRSWC31	NSYSPF8100	NSYSPS6100	NSYSPF8200	NSYSPS6200
	33	NSYRCK33 + NSYRCKS8	31	NSYRSWS8 + NSYRSW631	NSYRSW31	NSYRSWC31	NSYSPF8100	NSYSPS8100	NSYSPF8200	NSYSPS8200
	38	NSYRCK38	36	NSYRSWS6 + NSYRSW636	-	-	NSYSPF6100	NSYSPS4100	NSYSPF6200	NSYSPS4200
	38	NSYRCK38	36	NSYRSWS6 + NSYRSW636	-	-	NSYSPF6100	NSYSPS5100	NSYSPF6200	NSYSPS5200
	38	NSYRCK38	36	NSYRSWS6 + NSYRSW636	-	-	NSYSPF6100	NSYSPS6100	NSYSPF6200	NSYSPS6200
	38	NSYRCK38	36	NSYRSWS6 + NSYRSW636	-	-	NSYSPF6100	NSYSPS8100	NSYSPF6200	NSYSPS8200
	38	-	36	NSYRSWS8 + NSYRSW636	NSYRSW36	NSYRSWC36	NSYSPF8100	NSYSPS4100	NSYSPF8200	NSYSPS6200
	38	-	36	NSYRSWS8 + NSYRSW636	NSYRSW36	NSYRSWC36	NSYSPF8100	NSYSPS5100	NSYSPF8200	NSYSPS5200
	38	NSYRCK38 + NSYRCKS6	36	NSYRSWS8 + NSYRSW636	NSYRSW36	NSYRSWC36	NSYSPF8100	NSYSPS6100	NSYSPF8200	NSYSPS6200
	38	NSYRCK38 + NSYRCKS6	36	NSYRSWS8 + NSYRSW636	NSYRSW36	NSYRSWC36	NSYSPF8100	NSYSPS6100	NSYSPF8200	NSYSPS6200
	38	-	36	(1)	-	-	NSYSPF10100	NSYSPS4100	NSYSPF10200	NSYSPS4200
	38	-	36	(1)	-	-	NSYSPF10100	NSYSPS4100	NSYSPF10200	NSYSPS4200
	38	-	36	(1)	-	-	NSYSPF10100	NSYSPS5100	NSYSPF10200	NSYSPS5200
	38	NSYRCK38 + NSYRCKS6	36	(1)	-	-	NSYSPF10100	NSYSPS6100	NSYSPF10200	NSYSPS6200
	38	NSYRCK38 + NSYRCKS6	36	(1)	-	-	NSYSPF10100	NSYSPS6100	NSYSPF10200	NSYSPS6200
	38	-	36	(1)	-	-	NSYSPF12100	NSYSPS4100	NSYSPF12200	NSYSPS4200
	38	-	36	(1)	-	-	NSYSPF12100	NSYSPS5100	NSYSPF12200	NSYSPS5200
	38	NSYRCK38 + NSYRCKS6	36	(1)	-	-	NSYSPF12100	NSYSPS6100	NSYSPF12200	NSYSPS6200

Baies SF

Tableau de choix

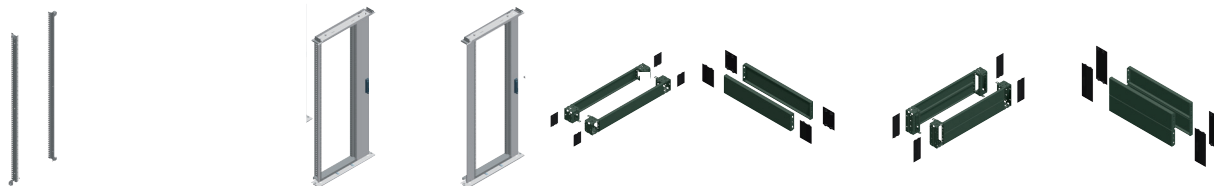


Dimensions extérieures (mm)			Nombre de portes	Baies avec panneau arrière et sans panneaux latéraux		Baie avec porte arrière pleine et panneaux latéraux	Panneaux latéraux	
Hauteur	Largeur	Profondeur		1 porte avant pleine	1 porte avant vitrée	1 porte avant vitrée	Vissés IP 55	Montage rapide IP 40
2000	600	400	1	NSYSF20640	NSYSF20640T	-	NSY2SP204	-
2000	600	500	1	NSYSF20650	NSYSF20650T	-	NSY2SP205	-
2000	600	600	1	NSYSF20660	-	NSYSF20660E	NSY2SP206	NSY2SPQ206
2000	600	800	1	NSYSF20680	-	NSYSF20680E	NSY2SP208	NSY2SPQ208
2000	800	400	1	NSYSF20840	NSYSF20840T	-	NSY2SP204	-
2000	800	500	1	NSYSF20850	NSYSF20850T	-	NSY2SP205	-
2000	800	600	1	NSYSF20860	NSYSF20860T	NSYSF20860E	NSY2SP206	NSY2SPQ206
2000	800	600	2	NSYSF208602D	-	-	NSY2SP206	NSY2SPQ206
2000	800	800	1	NSYSF20880	NSYSF20880T	NSYSF20880E	NSY2SP208	NSY2SPQ208
2000	800	1000	1	-	-	NSYSF208100E	-	-
2000	1000	400	1	NSYSF201040	NSYSF201040T	-	NSY2SP204	-
2000	1000	400	2	NSYSF2010402D	-	-	NSY2SP204	-
2000	1000	500	1	NSYSF201050	NSYSF201050T	-	NSY2SP205	-
2000	1000	500	2	NSYSF2010502D	-	-	NSY2SP205	-
2000	1000	600	1	NSYSF201060	NSYSF201060T	-	NSY2SP206	NSY2SPQ206
2000	1000	600	2	NSYSF2010602D	-	-	NSY2SP206	NSY2SPQ206
2000	1000	800	1	NSYSF201080	-	-	NSY2SP208	NSY2SPQ208
2000	1200	400	2	NSYSF2012402D	-	-	NSY2SP204	-
2000	1200	500	2	NSYSF2012502D	-	-	NSY2SP205	-
2000	1200	600	2	NSYSF2012602D	-	-	NSY2SP206	NSY2SPQ206
2000	1200	800	2	NSYSF2012802D	-	-	NSY2SP208	NSY2SPQ208
2000	1600	400	2	NSYSF2016402D	-	-	NSY2SP204	-
2000	1600	500	2	NSYSF2016502D	-	-	NSY2SP205	-
2000	1600	600	2	NSYSF2016602D	-	-	NSY2SP206	NSY2SPQ206
2200	600	600	1	NSYSF22660	-	NSYSF22660E	NSY2SP226	NSY2SPQ226
2200	600	800	1	NSYSF22680	-	NSYSF22680E	NSY2SP228	NSY2SPQ228
2200	600	1000	1	-	-	NSYSF226100E	-	-
2200	800	600	1	NSYSF22860	-	NSYSF22860E	NSY2SP226	NSY2SPQ226
2200	800	800	1	NSYSF22880	NSYSF22880T	NSYSF22880E	NSY2SP228	NSY2SPQ228
2200	800	1000	1	-	-	NSYSF228100E	-	-
2200	1000	600	1	NSYSF221060	-	-	NSY2SP226	NSY2SPQ226
2200	1200	600	2	NSYSF2212602D	-	-	NSY2SP226	NSY2SPQ226
2200	1200	800	2	NSYSF2212802D	-	-	NSY2SP228	NSY2SPQ228

(1) Possibilité de monter un châssis pivotant en ajoutant des traverses universal, une sur la partie supérieure du cadre et une sur sa partie inférieure.

Baies SF

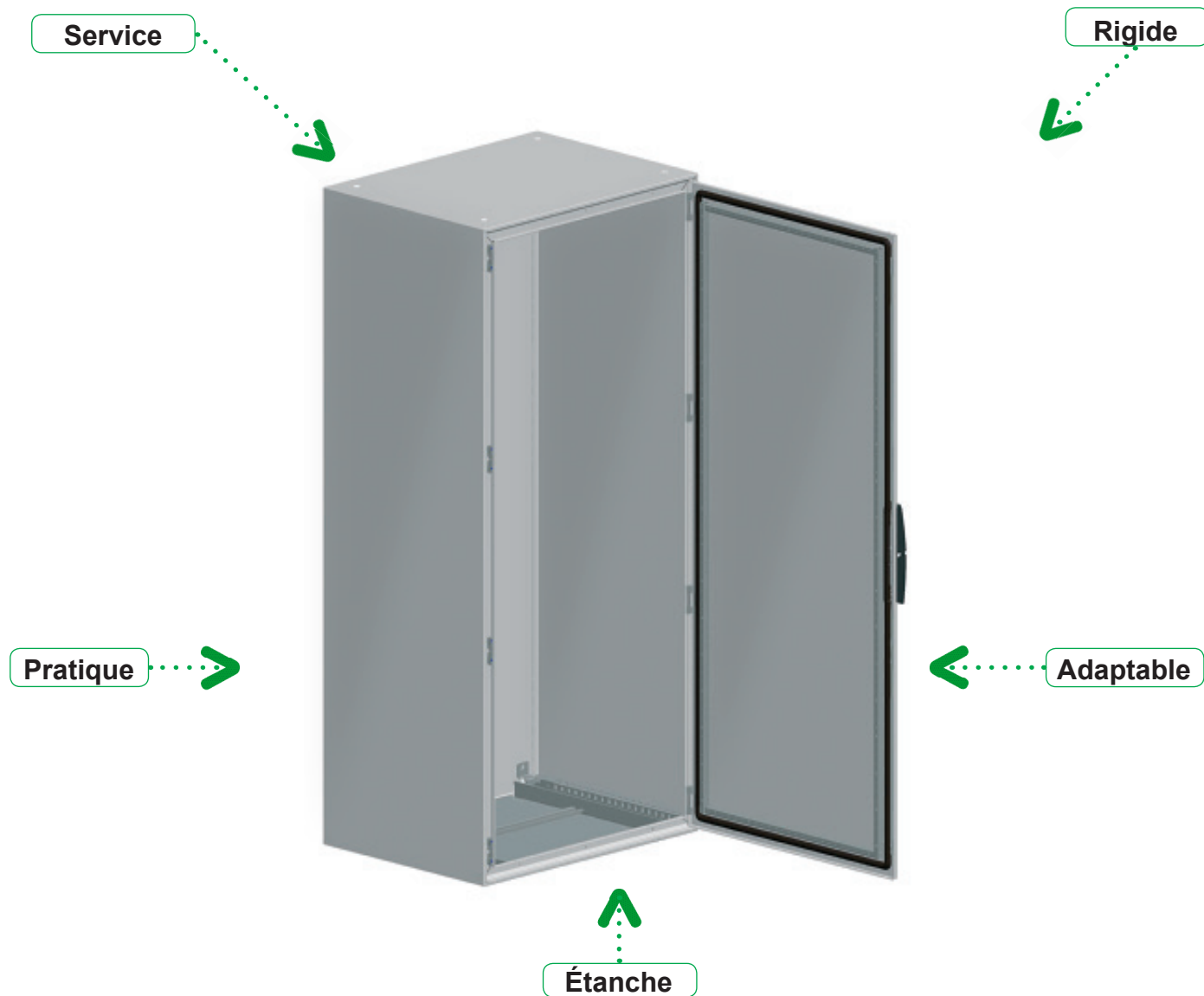
Tableau de choix



	Châssis 19" fixe		Châssis 19" pivotants		Socle hauteur 100 mm		Socle hauteur 200 mm	
	Nombre de U	Fixe	Nombre de U	Excentré avec patrons	Centré avec patrons	Kit frontal (4 coins + 2 trappes avant-arrière)	Jeu de 2 trappes latérales	Kit frontal (4 coins + 2 trappes avant-arrière)
42	NSYRCK42	40	-	-	NSYSPF6100	NSYSPS4100	NSYSPF6200	NSYSPS4200
42	NSYRCK42	40	-	-	NSYSPF6100	NSYSPS5100	NSYSPF6200	NSYSPS5200
42	NSYRCK42	40	-	-	NSYSPF6100	NSYSPS6100	NSYSPF6200	NSYSPS6200
42	NSYRCK42	40	-	-	NSYSPF6100	NSYSPS8100	NSYSPF6200	NSYSPS8200
42	-	40	NSYRSW40	NSYRSWC40	NSYSPF8100	NSYSPS4100	NSYSPF8200	NSYSPS4200
42	-	40	NSYRSW40	NSYRSWC40	NSYSPF8100	NSYSPS5100	NSYSPF8200	NSYSPS5200
42	NSYRCK42 + NSYRCKS6	40	NSYRSW40	NSYRSWC40	NSYSPF8100	NSYSPS6100	NSYSPF8200	NSYSPS6200
42	NSYRCK42 + NSYRCKS6	40	NSYRSW40	NSYRSWC40	NSYSPF8100	NSYSPS6100	NSYSPF8200	NSYSPS6200
42	NSYRCK42 + NSYRCKS8	40	NSYRSW40	NSYRSWC40	NSYSPF8100	NSYSPS8100	NSYSPF8200	NSYSPS8200
42	NSYRCK42 + NSYRCKS8	40	NSYRSW40	NSYRSWC40	-	-	-	-
42	-	40	-	-	NSYSPF10100	NSYSPS4100	NSYSPF10200	NSYSPS4200
42	-	40	-	-	NSYSPF10100	NSYSPS4100	NSYSPF10200	NSYSPS4200
42	-	40	-	-	NSYSPF10100	NSYSPS5100	NSYSPF10200	NSYSPS5200
42	-	40	-	-	NSYSPF10100	NSYSPS5100	NSYSPF10200	NSYSPS5200
42	NSYRCK42 + NSYRCKS6	40	-	-	NSYSPF10100	NSYSPS6100	NSYSPF10200	NSYSPS6200
42	NSYRCK42 + NSYRCKS6	40	-	-	NSYSPF10100	NSYSPS6100	NSYSPF10200	NSYSPS6200
42	NSYRCK42 + NSYRCKS8	40	-	-	NSYSPF10100	NSYSPS8100	NSYSPF10200	NSYSPS8200
42	-	40	-	-	NSYSPF12100	NSYSPS4100	NSYSPF12200	NSYSPS4200
42	-	40	-	-	NSYSPF12100	NSYSPS5100	NSYSPF12200	NSYSPS5200
42	NSYRCK42 + NSYRCKS6	40	-	-	NSYSPF12100	NSYSPS6100	NSYSPF12200	NSYSPS6200
42	NSYRCK42 + NSYRCKS8	40	-	-	NSYSPF12100	NSYSPS8100	NSYSPF12200	NSYSPS8200
42	-	40	-	-	NSYSPF16100	NSYSPS4100	NSYSPF16200	NSYSPS4200
42	-	40	-	-	NSYSPF16100	NSYSPS5100	NSYSPF16200	NSYSPS5200
42	NSYRCK42 + NSYRCKS6	40	-	-	NSYSPF16100	NSYSPS6100	NSYSPF16200	NSYSPS6200
47	NSYRCK47	45	-	-	NSYSPF6100	NSYSPS6100	NSYSPF6200	NSYSPS6200
47	NSYRCK47	45	-	-	NSYSPF6100	NSYSPS8100	NSYSPF6200	NSYSPS8200
47	-	45	-	-	-	-	-	-
47	NSYRCK47 + NSYRCKS6	45	NSYRSW45	NSYRSWC45	NSYSPF8100	NSYSPS6100	NSYSPF8200	NSYSPS6200
47	NSYRCK47 + NSYRCKS8	45	NSYRSW45	NSYRSWC45	NSYSPF8100	NSYSPS8100	NSYSPF8200	NSYSPS8200
47	-	45	NSYRSW45	NSYRSWC45	-	-	-	-
47	NSYRCK47 + NSYRCKS6	45	-	-	NSYSPF10100	NSYSPS6100	NSYSPF10200	NSYSPS6200
47	NSYRCK47 + NSYRCKS6	45	-	-	NSYSPF12100	NSYSPS6100	NSYSPF12200	NSYSPS6200
47	NSYRCK47 + NSYRCKS8	45	-	-	NSYSPF12100	NSYSPS8100	NSYSPF12200	NSYSPS8200

Armoires acier monoblocs

Panorama



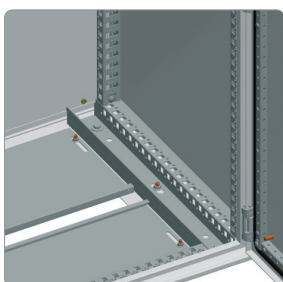
Armoires acier monoblocs

Panorama



Rigide :

Corps monobloc muni d'un fond soudé.
Profil avant rigidifié par 7 plis successifs.



Adaptable :

Système exclusif de cadre renfort de porte muni de 2 traverses amovibles perforées tous les 25 mm. Facilite la fixation de chemins de câbles et d'accessoires sur la porte.

Il est possible de reconstituer un système de fixation dans les 3 dimensions (H, L, P) proche de celui d'une cellule, en montant des traverses et des profils perforés grande hauteur à l'avant et à l'arrière. Corps compatible avec les portes simples des cellules SF en kit.



Étanche :

IP 55 garanti pour toutes les dimensions :

- Absence de panneau arrière démontable.
- Corps hyper rigide.
- 4 points de verrouillage + 4 charnières dès la hauteur 1 200 mm.
- Verrouillage haut et bas de la contre-porte pour les armoires grande largeur.
- Joint PUR coulé à chaud.



Pratique :

Poignée robuste, mouvement dans l'axe vertical sans interférence avec d'éventuels composants montés sur porte.

Adaptable :

Accepte tous les inserts de forme ainsi que les serrures à clé.



Service :

2 offres de personnalisation pour gagner en qualité et en productivité :

- Configuré : 34 teintes RAL-AFNOR.
Découpes protégées .
Montage d'accessoires.
- Spécifique : Étude technico-économique sur cahier des charges.

Armoires acier monoblocs

Panorama



Armoire monobloc Spacial SM, RAL 7035 IP55 IK10

Versions

- Armoire avec porte pleine IP55 IK10:
 - 46 dimensions avec châssis plein galvanisé associé.
 - 46 dimensions sans châssis.
- Armoire avec porte transparente IP55 IK08:
 - 13 dimensions avec grande surface en verre Securit®.

Composition

- Fermeture :
 - Poignée complète avec insert double barre 5mm.
- Porte pleine :
 - Renforts verticaux perforés tous les 25 mm.
 - 2 traverses horizontales perforées amovibles dès hauteur 1400mm.
- Fixation châssis:
 - Jeu de 4 équerres réglables en profondeur tous les 25 mm.
- Entrée câbles :
 - Plaque passe-câbles 2 parties acier galvanisé.
 - Joints de section 3x10 mm et cavaliers de fixation compris.

Construction et finition

- Teinte :
 - RAL 7035 structurée.
 - Poudre, époxy polyester thermodurcissable, épaisseur nominale 60 µ.
- Rigide & robuste :
 - Résistance aux chocs IK10 porte pleine, IK08 porte transparente selon norme IEC 62262.
 - Conception monobloc à partir d'une ceinture réalisée d'une seule pièce, associée à un véritable fond soudé et renforcé.
 - Profil avant, 7 plis successifs et double pli pour l'arrête frontale.
- Étanche :
 - IP55 selon norme IEC 60529.
 - Fond soudé, absence de panneau arrière démontable.
 - Joint polyuréthane expansé, coulé à chaud.
 - Fermeture composée de 4 charnières et 4 points de verrouillage en zamak dès la hauteur 1200mm.
 - Armoire double porte à recouvrement, contre-porte munie de 2 verrous haut et bas.

Certifications

- BV, DNV, UL* et CUL.
 - *1 porte : 1, 2, 3, 3R, 4, 5, 12, 12K, 13.
 - *2 portes : - 1, 12, 12K

Avantages pour le client

- Composition:
 - Composition complète, poignée + insert, plaque passe-câbles intégrée ; une seule référence à commander.
- Choix dimensionnel:
 - Gamme très large de 46 dimensions, le meilleur rapport coût / volume.
- Choix d'accessoires:
 - Tous les système de câblage, châssis plein galvanisé, montants + rails, grilles perforées, modulaire, 19P.
 - Nombreux accessoires, auvents, socles, levage, gestion des câbles.
 - Il est possible de reconstituer un système de fixation dans les 3 dimensions (H, L, P) proche de celui d'une cellule, avec les traverses et profils avant perforés à commander séparément.
- Gain de temps :
 - Porte : 1/2 axes des charnières imperdables et seulement 8 vis pour inverser le sens d'ouverture.
 - Châssis plein: Taquets de guidage inférieurs prémontés, glissières guident le châssis jusqu'à sa position finale.
 - Socle: Fixation directe sur les 4 taraudages du socle, sans aucun écrou-cage à poser.
 - Fixation du socle au sol, possible par l'extérieur porte fermée.

Armoires acier monoblocs

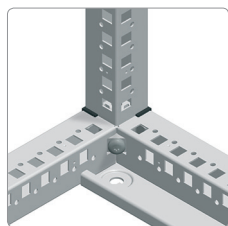
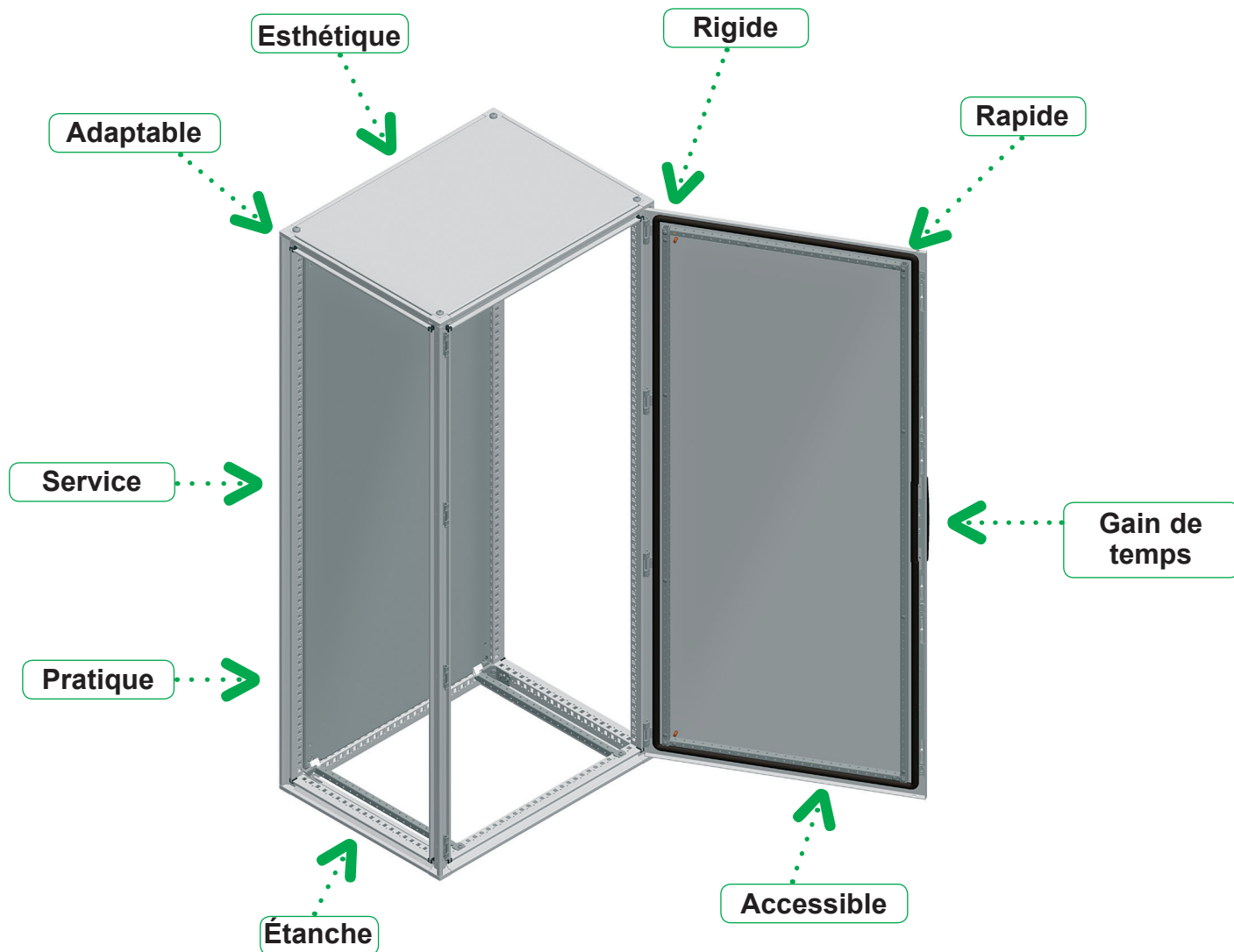
Panorama



Système de fermeture

- Nouveau design, à l'esthétique moderne, ergonomique et robuste, répondant à de nombreuses spécifications :
 - Clés de combinaison.
 - Inserts de forme.
 - Bouton-poussoir.
- En option :
 - Serrure à poignée pour les versions DIN, KABA, ASSA.
 - Serrure à poignée pour 2 inserts, combinaison "ET" ou "OU".
 - Fermeture cadenassable.
 - Kit CNOMO.

Cellules acier assemblables Panorama



Rigide :

Profil exclusif hyper-rigide :

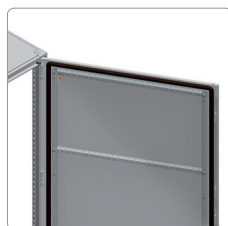
- section constituée de 17 plis successifs.
- moment d'inertie élevé.
- tôle acier galvanisé 15/10 mm.

Cadres supérieur et inférieur soudés :

- issus du même profil exclusif.
- renforts soudés haut et bas.

Liaison cadre / montant:

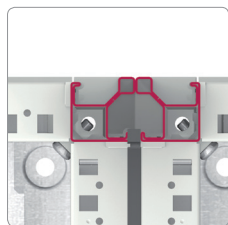
- pièce acier fritté soudée avec grande précision.
- ossature 100% soudée sur demande.



Gain de temps :

Système exclusif de cadre renfort de porte muni de 2 raverses amovibles perforées tous les 25mm. Facilite la fixation de chemin de câbles et d'accessoires sur la porte. Pose et inversion de porte très rapides ; 1/2 axe des charnières imperdables. Seulement 8 vis pour inverser le sens d'ouverture. Tringlerie symétrique restant dans la position d'origine.

Cellules acier assemblables Panorama



Étanche :

IP 55 garanti grâce au concept exclusif de la double barrière.

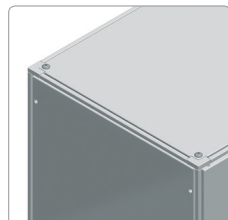
- 1) extérieure : les montants sont en appui franc sur 100 % du pourtour d'assemblage.
- 2) extérieure : le joint mousse renforce la protection.



Pratique :

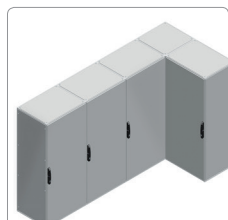
Poignée robuste, mouvement dans l'axe vertical sans interférence avec d'éventuels composants montés sur porte.

Accepte tous les inserts de forme ainsi que les serrures à clé.
Système exclusif de vis imperdables pour tous les panneaux latéraux et arrière.



Esthétique :

Les panneaux intégrés, l'assemblage de cellules et la poignée au design nouveau confèrent une nouvelle esthétique à la cellule.



Adaptable :

La symétrie globale exclusive de la cellule standard offre la plus grande souplesse d'assemblage du marché. Aucune contrainte pour réaliser des ensembles en L, T, U .

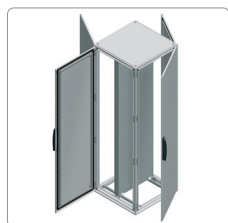
Portes et panneaux interchangeables.
Implantation simplifiée: la cote de l'ensemble = la somme des cotes nominales de chaque cellule.



Service :

2 offres de personnalisation pour gagner en qualité et en productivité :

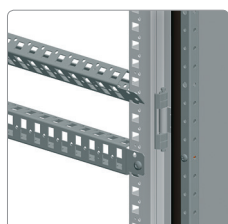
- Configurée : 34 teintes RAL-AFNOR.
Découpes protégées .
Montage d'accessoires.
- Spécifique : Étude technico-économique sur cahier des charges.



Accessible :

La symétrie globale de la cellule permet de monter indifféremment porte ou panneau sur n'importe quelle face.

Quelles que soient les contraintes, l'accessibilité est parfaite.

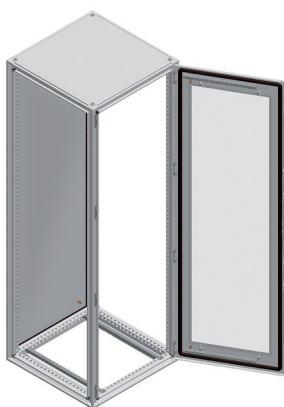
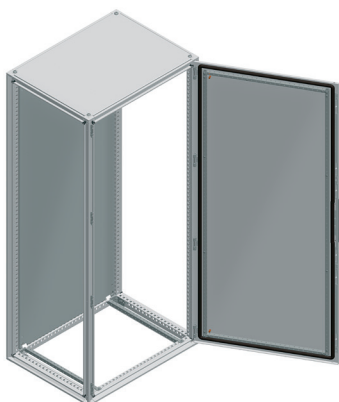


Rapide :

Le double système de perforation du profil permet de fixer la plupart des accessoires directement à l'aide de vis TORX T30 M6 autotaraudeuses où à l'aide d'écrous cage M8.

Traverses rapides encliquetables et fixées à l'aide de vis autotaraudeuses M6.

Cellules acier assemblables Panorama



Cellule Spacial SF RAL 7035 IP55 IK10

Versions

- Cellule avec porte pleine IP 55 IK 10:
 - 56 dimensions avec châssis plein galvanisé associé.
 - 65 dimensions sans châssis.
- Cellule avec porte transparente IP 55 IK 08:
 - 16 dimensions avec grande surface en verre Securit ®.

Composition

- Ossature:
 - Cadres supérieur et inférieur + 4 montants verticaux.
 - Toit démontable.
- Porte pleine:
 - Renforts verticaux perforés tous les 25mm.
 - 2 traverses horizontales amovibles dès hauteur 1 200mm.
- Fermeture:
 - Poignée complète avec insert double barre 5mm.
- Panneau arrière:
 - Fixé par système exclusif de vis imperdables.
- Fixation châssis:
 - Jeu de 4 équerres réglables en profondeur tous les 25mm.
 - Jeu de 2 glissières inférieures, réutilisables sur l'ossature.
- Entrée câbles:
 - Plaque passe-câbles, pleine, 2 ou 3 parties à commander séparément.

Construction et finition

- Teinte:
 - RAL 7035 structurée.
 - Poudre, époxy-polyester thermodurcissable, épaisseur nominale 60 µ.
- Rigide et robuste:
 - Résistance aux chocs IK 10 porte pleine, IK 08 porte transparente selon norme IEC 62262.
 - Conception de l'ossature sur base d'un profil exclusif hyper-rigide: 17 plis successifs.
 - Cadres supérieur et inférieur soudés munis de renforts latéraux.
 - Liaison cadre / montant en acier fritté pour plus de précision et de rigidité.
 - Porte et panneau fabriqués avec un double pli pour éviter le flambage.
- Étanche:
 - IP 55 selon norme IEC 60529 avec un concept exclusif de double barrière au niveau de l'assemblage.
 - Joint polyuréthane expansé, coulé à chaud.
 - Fermeture composée de 4 charnières et 4 points de verrouillage en zamac dès la hauteur 1200mm.
 - Armoire double porte à recouvrement, contre-porte munie de 2 verrous haut et bas.

Certifications

- BV, DNV, UL et CUL*.
- *1P.- 1, 12, 12K.
- *2P.- 1, 12, 12K.

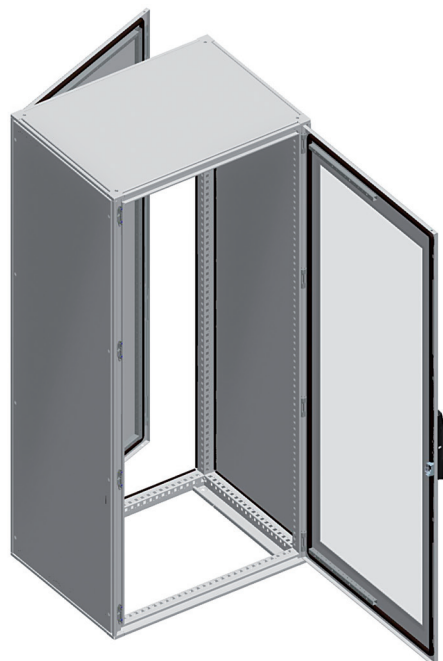
Avantages pour le client

- Composition:
 - Composition complète, poignée + insert, 4 équerres châssis intégrées ; une seule référence à commander.
- Choix d'acc.
 - Tous les systèmes de câblage, châssis plein galvanisé, montants + rails, grilles, modulaire, 19".
 - Nombreux accessoires, auvents, socles, levage, gestion des câbles, fermetures.
- Gain de temps.
 - 80 % des opérations avec un seul embout TORX T30.
 - Profil: Tous les montants sont perforés tous les 25 mm ; fixation par vis auto-taraudeuse M6 ou écrou cage M8.
 - Porte: 1/2 axe des charnières imperdables et seulement 8 vis pour inverser le sens d'ouverture.
 - Châssis plein: Taquets de guidage inférieurs pré-montés, glissières guident le châssis jusqu'à sa position finale.
 - Socle: Fixation directe sur les 4 taraudages du socle, sans aucun écrou cage à poser.
 - Liaison inter-socle par simple boulon en face avant.
 - PPC: Mise en place directe sans pièces intermédiaires.
- Adaptable:
 - Symétrie: Configuration en L, T, U avec cellules standard.
 - Possible de monter indifféremment portes et panneaux.
 - Fermeture: Poignée acceptant tous les inserts et serrure à clé ainsi que les serrures DIN, KABA, ASSA.
 - Option: poignée 2 inserts, cadénassable, kit CNOMO.



Applications

Baie électronique



Cellule acier combinable pour application électronique

Cellule préparée pour la fixation d'unités normalisées de 19" dans des installations de télécommunications, de réseaux voix-données et électronique professionnelle.

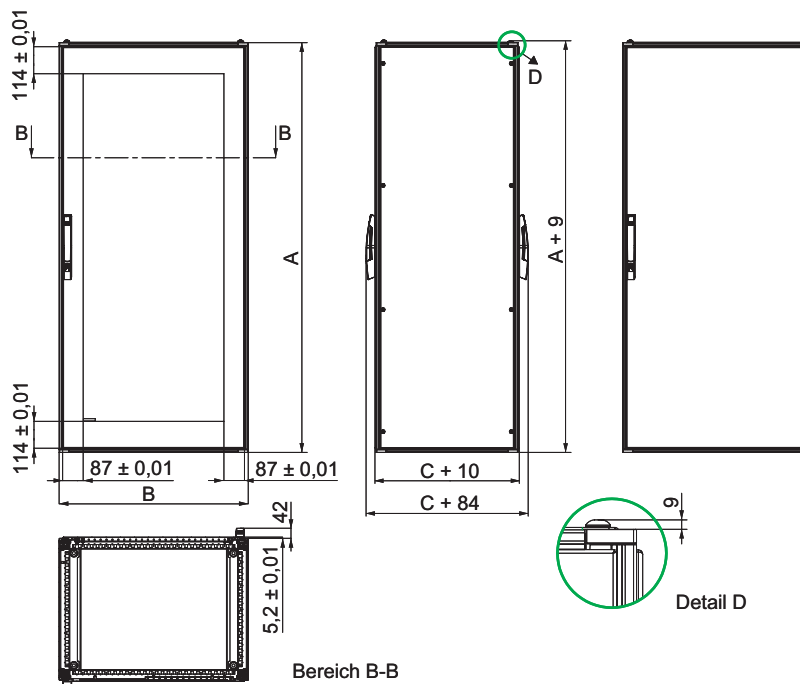
Composition

- Structure : cadre supérieur et inférieur et longerons standard.
- Porte avant transparente, en tôle d'acier, peinte en résine d'époxy-polyester de couleur grise RAL-7035 texturée, en verre Securit®.
- Porte arrière pleine, en tôle d'acier, peinte en résine d'époxy-polyester de couleur grise RAL-7035 texturée.
- Système de fermeture standard avec poignée et insert double-barre 5 mm.
- Toit démontable.
- Panneaux latéraux de fixation extérieure en tôle d'acier peints en résine d'époxy-polyester grise RAL-7035 texturée, double pli pour augmenter la rigidité et vis de fixation imperdables qui diminuent le temps de montage.
- Sur les cellules de 600 et 800 mm de large, il est possible de monter des baies fixes ou pivotants.

Certifications

- BV, DNV, UL*, CUL.
*1, 12, 12K.

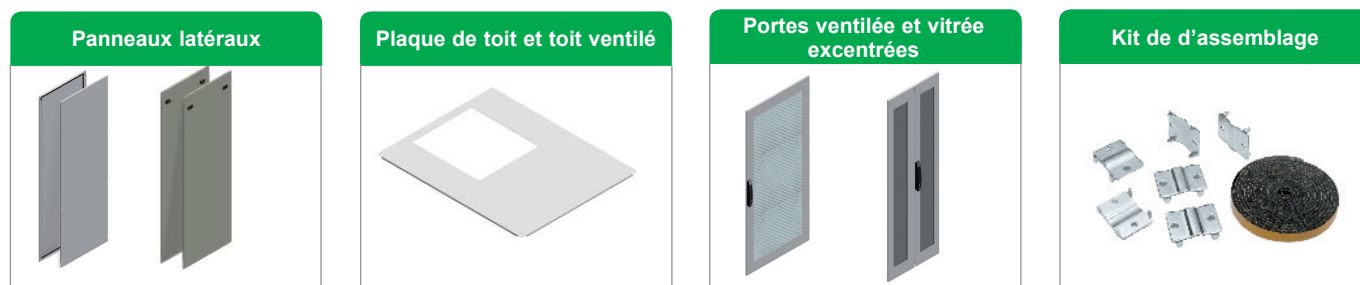
Dimensions armoire application électronique Spacial SF (mm)			Référence
Hauteur (A)	Largeur (B)	Profondeur (C)	
1200	600	600	NSYSF12660E
		800	NSYSF12680E
	800	600	NSYSF12860E
		800	NSYSF12880E
2000	600	600	NSYSF20660E
		800	NSYSF20680E
		1000	NSYSF208100E
	800	600	NSYSF20860E
		800	NSYSF20880E
2200	600	600	NSYSF22660E
		800	NSYSF22680E
		1000	NSYSF226100E
	800	600	NSYSF22860E
		800	NSYSF22880E
		1000	NSYSF228100E



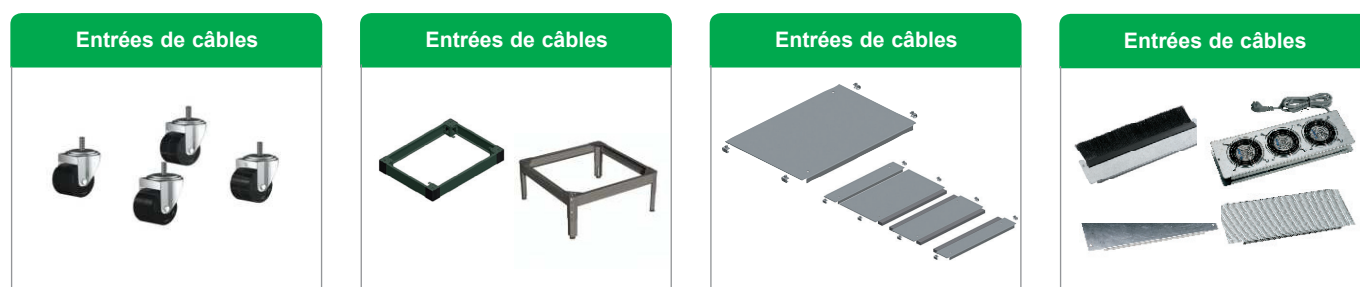
Spacial SM et SF

Tableaux de choix des principaux accessoires

Accessoires de composition



Consulter le catalogue Enveloppes universelles

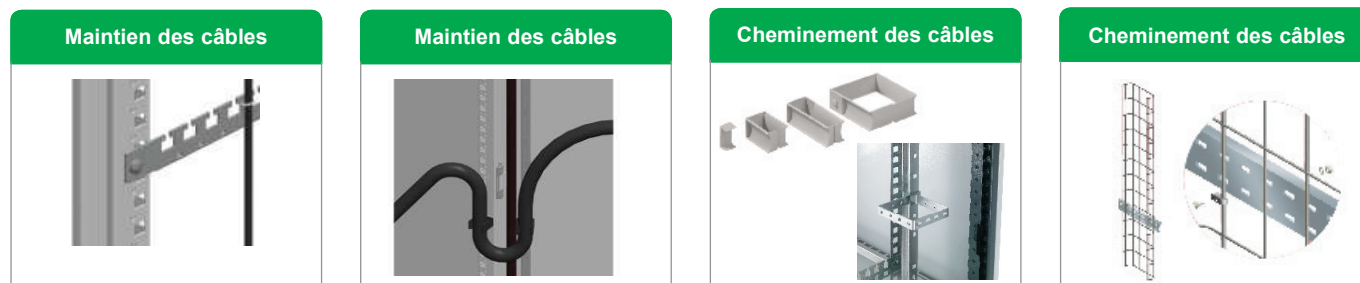


Consulter le catalogue Enveloppes universelles



Consulter le catalogue Enveloppes universelles

Accessoires de gestion de câbles



Consulter le catalogue Enveloppes universelles

Spacial SM et SF

Tableaux de choix des principaux accessoires

Accessoires de montage

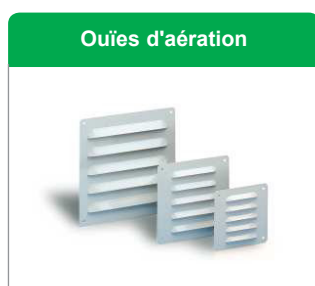


Consulter le catalogue Enveloppes universelles

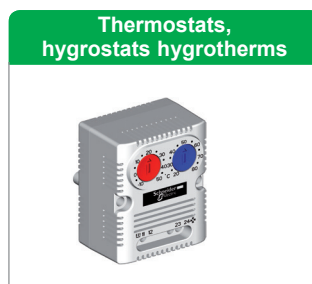
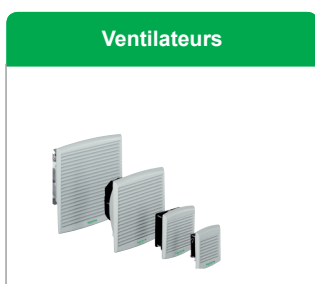


Consulter le catalogue Enveloppes universelles

Accessoires de gestion thermique



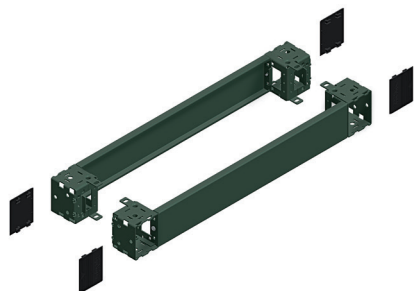
Consulter le catalogue Enveloppes universelles



Consulter le catalogue Enveloppes universelles

Applications

Baie Serveur



Socle

- Voir accessoires de composition : piétement.
- Modèles de hauteur : 100 et 200 mm.

Socle frontal



Composition :

- Hauteur 100 mm : 4 coins, 2 trappes (1 avant et 1 arrière), 4 enjoliveurs et éléments de fixation.
- Hauteur 200 mm : 4 coins, 4 trappes (2 avant et 2 arrière), 4 enjoliveurs et éléments de fixation.

Trappes latérales socle

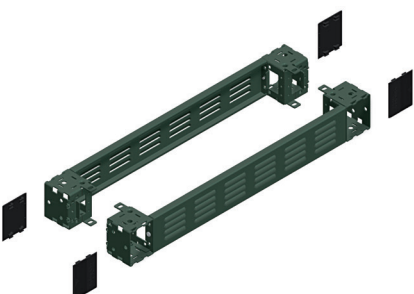


Composition :

- Hauteur 100 mm : 2 trappes , 4 enjoliveurs et éléments de fixation.
- Hauteur 200 mm : 4 trappes , 4 enjoliveurs et éléments de fixation.



Dimensions nominales (mm)		Référence socle frontal (mm)		Référence trappes latérales socle (mm)	
Largeur	Profondeur	100	200	100	200
600	800	NSYSPF6100	NSYSPF6200	NSYSPS8100	NSYSPS8200
	1000			NSYSPS10100	NSYSPS10200
	1200			NSYSPS12100	NSYSPS12200
800	800	NSYSPF8100	NSYSPF8200	NSYSPS8100	NSYSPS8200
	1000			NSYSPS10100	NSYSPS10200
	1200			NSYSPS12100	NSYSPS12200



Socle frontal ventilé



Composition :

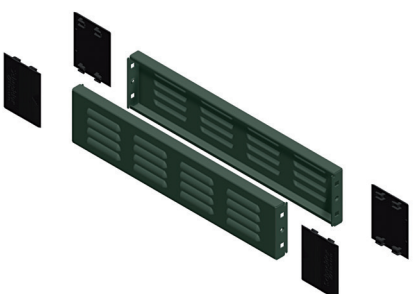
- Hauteur de 100 mm : 4 coins, 2 trappes ventilées (1 avant et 1 arrière), 4 enjoliveurs et éléments de fixation.

Trappes latérales ventilées



Composition :

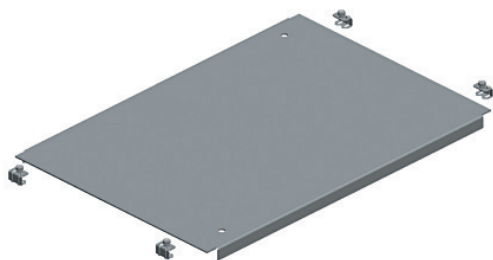
- Hauteur de 100 mm : 2 trappes , 4 enjoliveurs et éléments de fixation.



Dimensions nominales (mm)		Référence socle frontal ventilé	Référence trappes latérales ventilées
Hauteur	Profondeur	100 mm	
600	600	NSYSPFV6100	NSYSPV6100
	800		NSYSPV8100
800	600	NSYSPFV8100	NSYSPV6100
	800		NSYSPV8100

Applications


Baie Serveur




Plaques passe-câbles

- Voir accessoires de composition : entrée de câbles.
- Modèles : plaques pleines en 2 et 3 parties.


Plaques passe-câbles pleines

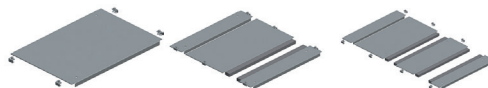
 Composition : 1 plaque pleine et des éléments de fixation.

Plaques passe-câbles en 2 parties

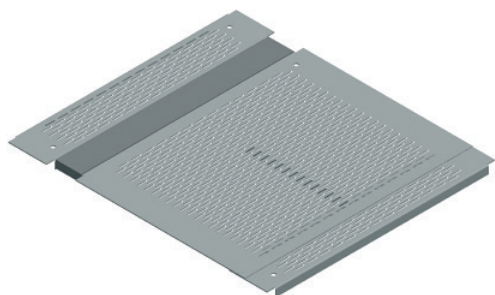
 Composition : 1 plaque en 2 parties, joint adhésif en polyuréthane auto-extinguible de coupe 15 x 25 mm et éléments de fixation.

Plaques passe-câbles en 3 parties

 Composition : 1 plaque en 3 parties, joint adhésif en polyuréthane auto-extinguible de coupe 15 x 25mm et éléments de fixation.




Dimensions nominales (mm)		Référence		
Largeur	Profondeur	Pleine	2 parties	3 parties
600	800	NSYEC68	NSYEC681	NSYEC682
	1000	NSYEC610	NSYEC6101	NSYEC6102
	1200	NSYEC612	NSYEC6121	NSYEC6122
800	800	NSYEC88	NSYEC881	NSYEC882
	1000	NSYEC810	NSYEC8101	NSYEC8102
	1200	NSYEC812	NSYEC8121	NSYEC8122



Plaque passe-câbles ventilées

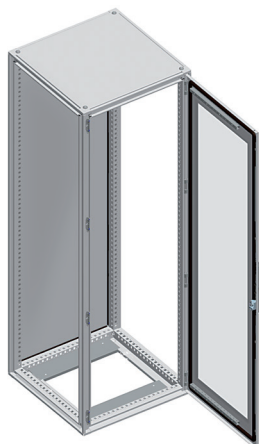
- Plaque passe-câbles pour la partie inférieure de l'armoire.
- Matériau : acier galvanisé.
- Épaisseurs : 1,5 mm.
- Fixation par agrafe en forme de « C », fixée par vis, assurant la continuité du courant électrique.
- Chaque plaque dispose d'un trou de 8 mm de diamètre recouvert d'un bouchon, au cas où il soit nécessaire de réaliser la mise à la masse à l'aide d'un câble ou d'une tresse de masse (éléments non fournis).

 Composition : 1 plaque ventilée en 2 parties, joint adhésif en polyuréthane auto-extinguible de coupe 15 x 25 mm et éléments de fixation.

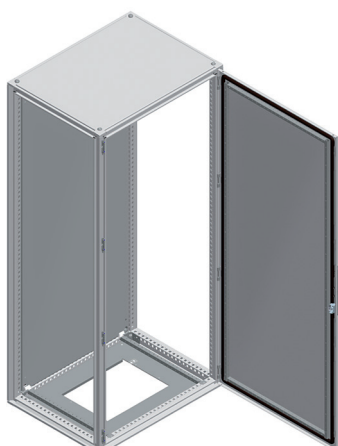
Dimensions nominales (mm)		Référence
Largeur	Profondeur	
600	800	NSYECV681
	1000	NSYECV6101
	1200	NSYECV6121
800	800	NSYECV881
	1000	NSYECV8101
	1200	NSYECV8121

Applications

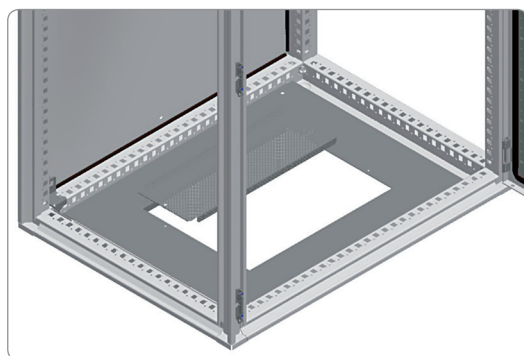
Application électronique



Cellule de 600 mm de large



Cellule de 800 mm de large



Support de plaque d'obturation CaSys

- Support pour l'entrée de câbles par la partie inférieure de l'armoire.
- Permet le montage des accessoires plaques d'obturation CaSys.
- Matériau : acier galvanisé.
- Épaisseurs : 1,5 mm.
- Fixation par agrafe en forme de "C", fixée par vis, assurant la continuité du courant électrique.
- Les plaques CaSys se fixent à l'aide d'agrafes en forme de « C » aux cellules de 600 mm de large, et par vis directement sur le support dans les cellules de 800 mm de large.



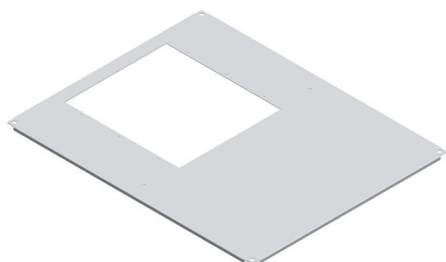
Composition :

- Cellule 600 mm de large : 2 plaques et éléments de fixation.
- Cellule 800 mm de large : 1 support et éléments de fixation.

Dimensions nominales (mm)		Référence
Largeur	Profondeur	
600	600	NSYCECS66
	800	NSYCECS68
	1000	NSYCECS610
800	600	NSYCECS86
	800	NSYCECS88
	1000	NSYCECS810

Applications

Application électronique

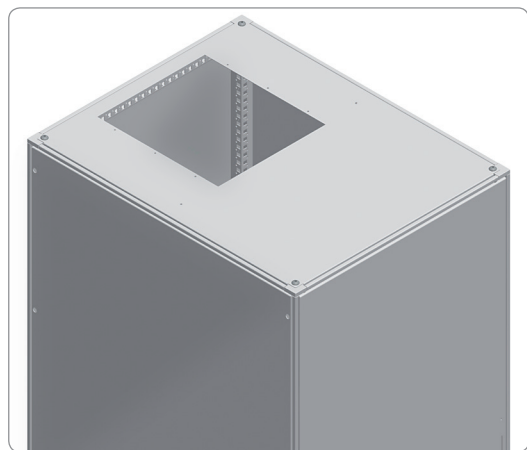


Toit pour plaques d'obturation CaSys

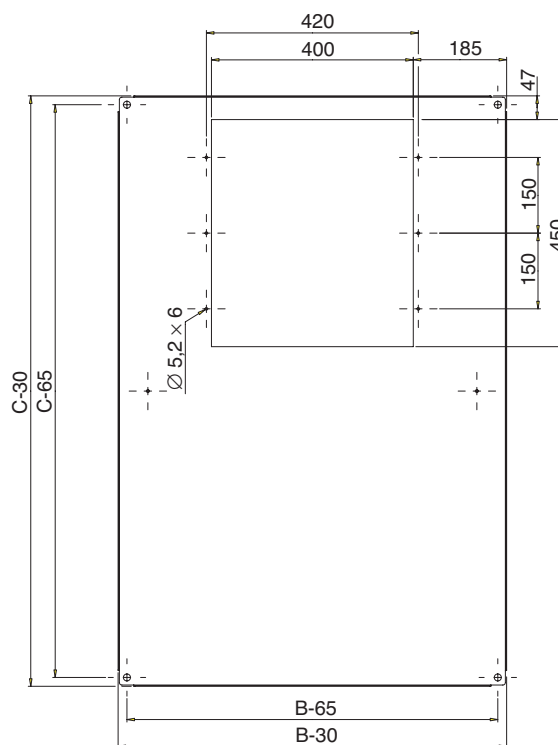
- Toit prévu pour monter les plaques d'obturation CaSys.
- Adapté pour des cellules de 600 et 800 mm de large.
- Matériau : acier peint en résine époxy-polyester couleur grise RAL-7035.



Livraison : 1 toit découpé au centre et prédécoupé sur les côtés (800 mm de large).



Dimensions Spacial SF (mm)		Référence
Largeur (B)	Profondeur (C)	
800	600	NSYSRSYS86
	800	NSYSRSYS88
	1000	NSYSRSYS810



Plaque de toit pleine

- Plaque démontable de tôle en acier pliée.
- Possibilité de monter des entretoises pour l'aération, réf. **NSYEX206**, et des plaques d'obturation.
- Matériau : acier peint en résine époxy-polyester couleur grise RAL-7035.

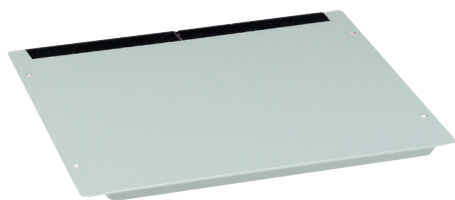


Composition : 1 plaque de toit pleine et éléments de fixation.

Référence
NSYTSPC450

Applications

Application électronique



Plaque de toit avec joint-balai

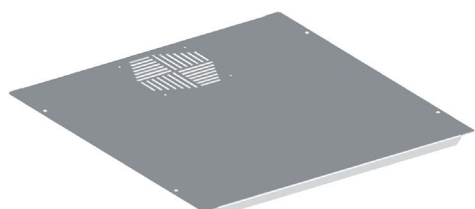
- Plaque démontable de tôle en acier pliée, équipée d'un joint passe-câbles de type brosse.
- Possibilité de monter des entretoises pour la ventilation, réf. **NSYEX206**, et plaques de ventilation.
- Matériau : acier peint en résine époxy-polyester couleur grise RAL-7035.



Composition : 1 plaque de toit avec joint-balai et éléments de fixation.

Référence

NSYTSP450



Plaque de toit perforée

- Plaque démontable de tôle en acier pliée.
- Possibilité de monter des entretoises pour la ventilation, réf. **NSYEX206**, plaques de ventilation et ventilateurs.
- Matériau : acier peint en résine époxy-polyester couleur grise RAL-7035.



Composition : 1 plaque de toit perforée et éléments de fixation.

Référence

NSYTSPV450



Rehausses de toit pour aération

- Colonnes de 20 mm de haut.
- Fixation entre la plaque et le toit.



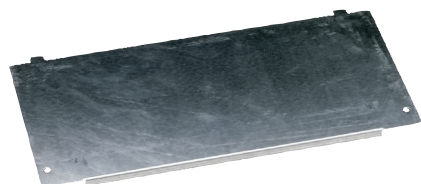
Composition : 100 unités.



Référence par unité. À commander par multiple de 100 (100, 200, 300, ...).

Référence

NSYEX206



Plaque d'obturation pleine

- Fixation sur la partie extérieure du toit.
- Combinable avec d'autres types plaque d'obturation.
- Matériau : acier galvanisé.



Composition : 1 plaque d'obturation pleine et éléments de fixation.

Référence

NSYEC440

Applications

Application électronique



Plaque d'obturation avec joint-balai

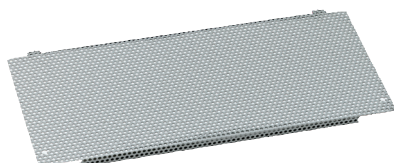
- Fixation sur la partie extérieure du toit.
- Combinable avec d'autres types de plaques d'obturation.
- Matériau : acier galvanisé.



Composition : 1 plaque de ventilation avec joint-balai et éléments de fixation.

Référence

NSYECP440



Plaque d'obturation avec ouïes d'aération

- Fixation sur la partie extérieure du toit.
- Combinable avec d'autres types de plaques d'obturation.
- Matériau : acier galvanisé.



Composition : 1 plaque d'obturation avec ouïes d'aération et éléments de fixation.

Référence

NSYECAV440



Plaques d'obturation avec ou sans ventilateurs de 120 mm

- Fixation sur la partie extérieure du toit.
- Combinable avec d'autres types de plaques d'obturation.
- Disponibles avec 2 ou 3 ventilateurs, chacun possédant un débit de 170 m³/h, 220 V-50/60 Hz, montées et câblées sur réglette de borniers. Un câble d'alimentation de 2 m est fourni connecté.
- Niveau sonore : 34 dB (A).



Composition : 1 plaque de d'obturation avec ou sans ventilateurs, câble d'alimentation de 2 m (version avec ventilateurs) et éléments de fixation.

Description	Référence
Sans ventilateurs, 3 positions	NSYECVT3440
Avec 3 ventilateurs	NSYECVT3V440
Sans ventilateurs, 2 positions	NSYECVT2440
Avec 2 ventilateurs	NSYECVT2V440



Filtre pour plaque d'obturation ventilée

- Montage sur la plaque d'obturation avec ou sans ventilateur ou sur la plaque d'obturation autoventilée.



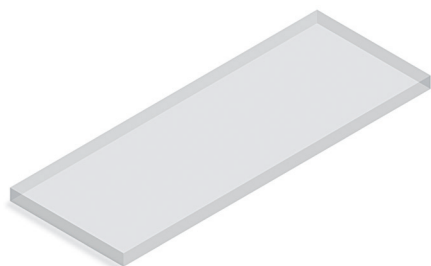
Composition : 1 support de montage, couleur RAL-9011, et filtre.

Référence

NSYFECVT440

Applications

Application électronique



Rechange pour filtre pour plaque d'obturation ventilée

- Filtre de rechange.

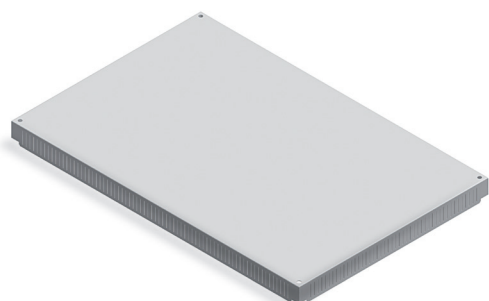


Composition : 5 unités.

Référence
NSYCEFILS

Exemples de combinaisons possibles d'entrées de câbles pour le toit

Dimensions Spacial SF (mm)		Combinaison 1	Combinaison 2
Largeur	Profondeur		
600/800	600		
	800		
	1000		



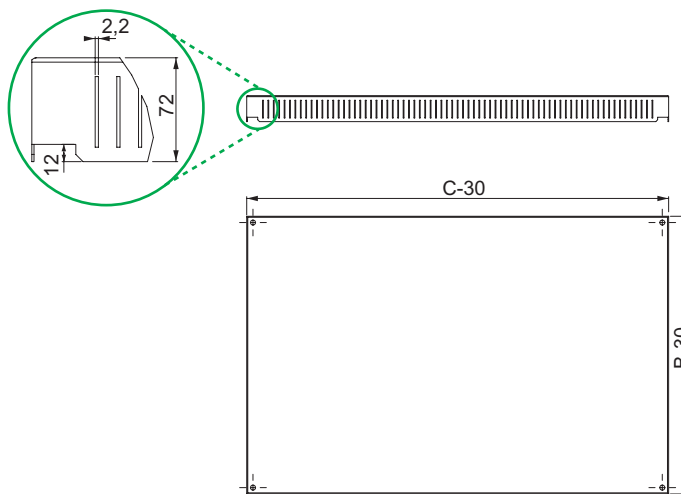
Toit ventilé

- Toit permettant une ventilation naturelle de la cellule, avec protection IP30.
- Matériau : acier.
- Hauteur : 63 mm supplémentaires par rapport à la structure.
- Finition : peint en résine époxy-polyester, couleur grise RAL-7035.



Composition : 1 toit ventilé et éléments de fixation.

Dimensions nominales (mm)		Référence
Largeur (B)	Profondeur (C)	
600	600	NSYSVR606
	800	NSYSVR608
800	600	NSYSVR806
	800	NSYSVR808



Applications

Baie électronique



Porte ventilée pour baie 19"

- Porte conçue pour permettre une ventilation naturelle de la cellule.
- Montage sur des armoires de 800 mm de large, dotées de châssis fixes ou pivotants centrés.
- Ouverture à 120 °.
- Matériau : acier peint en résine époxy-polyester, couleur grise RAL-7035 texturée.
- Système de fermeture standard avec poignée et insert double-barre 5 mm.



Composition : 1 porte ventilée pour châssis.

Dimensions nominales (mm)		Référence porte ventilée simple	Référence porte ventilée double
Hauteur	Largeur		
1200	600	NSYPCVD126	NSYPCV2D126
	800	NSYPCVD128	NSYPCV2D128
1400	800	NSYPCVD148	NSYPCV2D148
1600	800	NSYPCVD168	NSYPCV2D168
1800	800	NSYPCVD188	NSYPCV2D188
2000	600	NSYPCVD206	NSYPCV2D206
	800	NSYPCVD208	NSYPCV2D208
2200	600	NSYPCVD226	NSYPCV2D226
	800	NSYPCVD228	NSYPCV2D228

Porte transparente pour châssis décentrés

- Porte transparente prévue pour être montée sur des armoires avec châssis 19" décentrés.
- Elle permet de visualiser uniquement les appareils montés sur le châssis de 19".
- Ouverture à 120 °.
- Fermeture à poignée avec insert double-barre 5 mm, 4 points d'ancrage.
 - 2 points, hauteurs 1 200 et 1 400 mm.
 - 4 points, hauteurs de 1 600 à 2 200 mm.
- Profilé limiteur d'ouverture de porte.
- Ouverture à droite ou à gauche.
- Largeur du verre 485 mm, décentré 77 mm.
- Matériau : acier et verre Securit®.
- Finition : peinture en résine époxy-polyester- couleur grise RAL-7035 texturée.

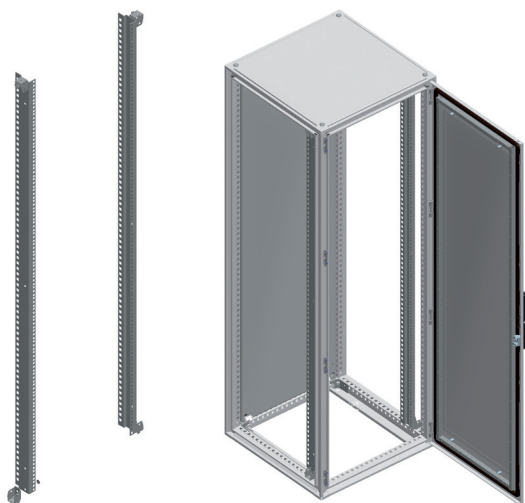


Composition : porte transparente décentrée.

Dimensions nominales (mm)		Référence
Hauteur	Largeur	
1200	800	NSYED128T
1400		NSYED148T
1600		NSYED168T
1800		NSYED188T
2000		NSYED208T
2200		NSYED228T

Applications

Baie électronique



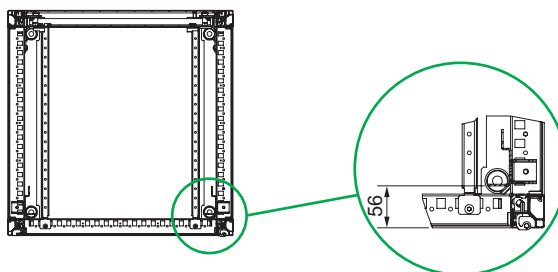
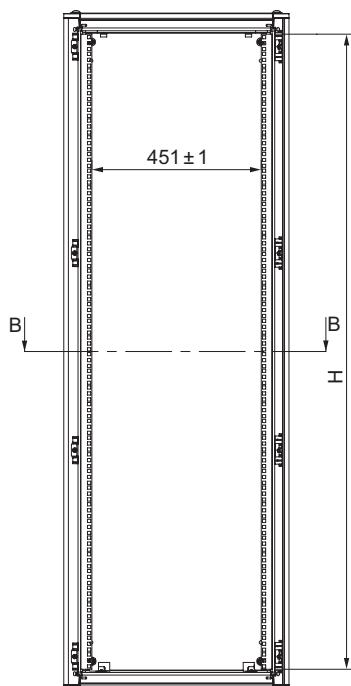
Châssis 19" fixe

- Châssis conçu pour être monté sur enveloppes de 600 mm de large.
- **Spacial SF** : Fixation directe sur l'ossature des enveloppes.
 - Pour montage sur des cellules de 800 mm de large, utiliser les pattes de support de châssis fixe 19".
 - Pour renforcer la rigidité des montants sur les cellules de 800 mm de large, il est recommandé d'utiliser le kit de fixation centrale, pour les cellules à partir de 1 800 mm de haut, réf. **NSYRCK19KIT**.
- **Spacial SM** : fixation sur les rails de réglage inférieur/supérieur.
- Réglage en profondeur tous les 25 mm.
- Charge maximale : 400 kg.
- Matériau : acier zingué.



Composition : 2 montants et éléments de fixation.

Dimensions nominales (mm)		Nbre d'unités (H)	Référence
Hauteur			
1200		24	NSYRCK24
1400		29	NSYRCK29
1600		33	NSYRCK33
1800		38	NSYRCK38
2000		42	NSYRCK42
2200		47	NSYRCK47



B-B

Applications

Baie électronique

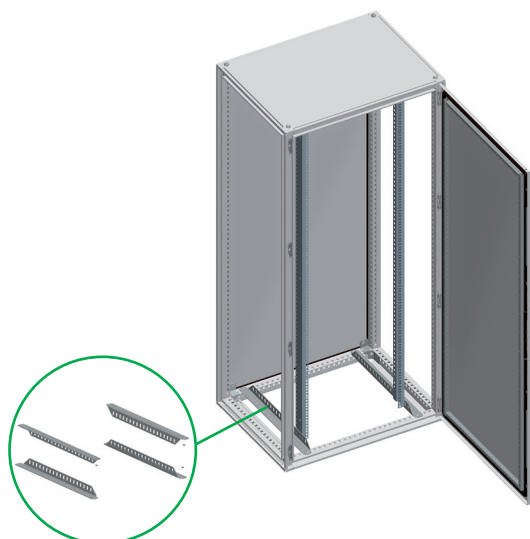
Équerres de support châssis fixe 19" pour largeurs 800 mm

- Équerres de support pour monter le châssis fixe sur des cellules d'une largeur supérieure à 600 mm.
- Elles permettent le réglage du châssis fixe en profondeur, tous les 25 mm.
- Charge maximale : 400 kg.
- Matériau : acier zingué.



Composition : 4 équerres de support et éléments de fixation.

Dimensions nominales (mm)		Référence
Profondeur		
	600	NSYRCKS6
	800	NSYRCKS8
	1000	NSYRCKS10



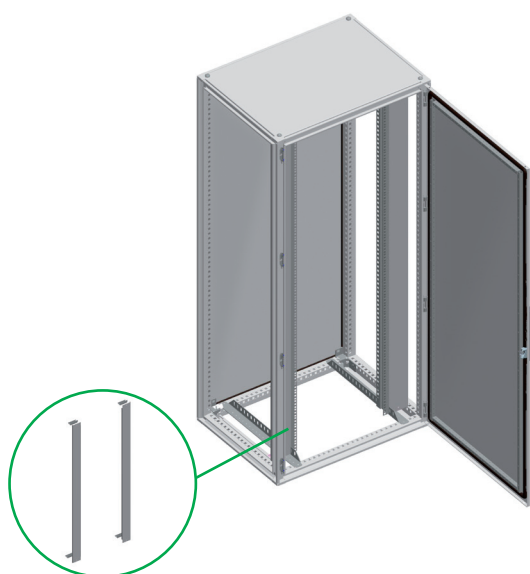
Plastrons pleins latéraux pour châssis fixe centré pour largeurs 800 mm

- Plastrons pleins latéraux pour monter le châssis fixe sur des cellules de 800 mm de large.
- Montage direct sur le châssis à l'aide de vis.
- Matériau : acier peint en résine époxy-polyester, couleur grise RAL-7035 texturée.



Composition : 2 plastrons pleins latéraux et éléments de fixation.

Dimensions nominales (mm)		Référence
Hauteur	800	
		NSYRC12
		NSYRC14
		NSYRC16
		NSYRC18
		NSYRC20
	NSYRC22	



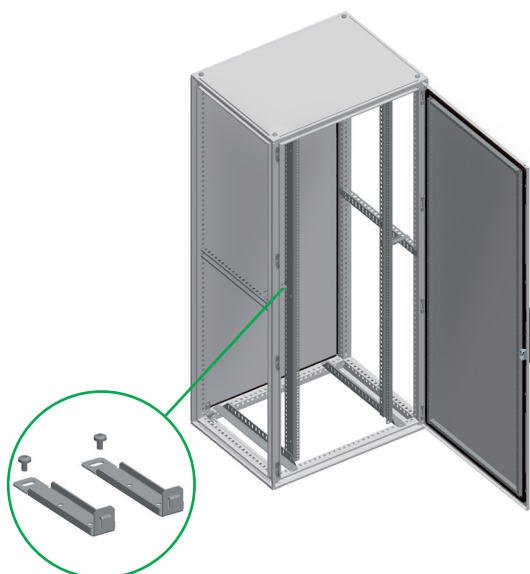
Kit de fixation centrale

- Pour augmenter la solidité des châssis fixes 19" sur des cellules de 800 mm de large.
- Fixation sur l'armoire à l'aide de traverses ou traverses légères montées en profondeur.
- Matériau : acier zingué.



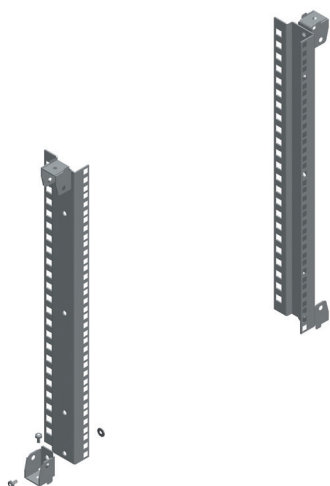
Composition : 2 supports et éléments de fixation.

Référence
NSYRCK19KIT



Applications

Baie électronique

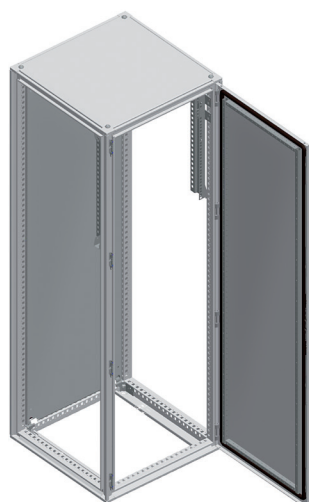


Châssis fixe 19" partiel

- Châssis conçu pour être monté sur des enveloppes de 600 mm de large.
- Options de montage (**Spacial SF**) :
 - Montage sur la partie supérieure avant de la cellule, sans utiliser de traverses (image 1).
 - Réglage des traverses en profondeur : il faut monter 2 traverses.
 - Pour montage sur toute autre hauteur, il faut monter 4 traverses de montage en profondeur (image 2).
- Options de montage (**Spacial SM**) :
 - Sur la partie supérieure de l'enveloppe (image 1) : monter 2 traverses de montage en profondeur.
 - Pour une autre hauteur (image 2) : monter 4 traverses de montage en profondeur.
 - Montage des traverses en profondeur. Montage du profilé d'adaptation vertical et de la traverse universelle de 40 mm (1 rangée), verticalement, le plus au fond possible.
- Réglage en profondeur tous les 25 mm.
- Charge maximale : 2 kg/u.
- Matériau : acier zingué.

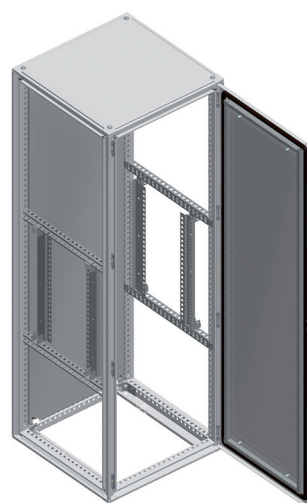


Composition : 2 montants et éléments de fixation.



(1)

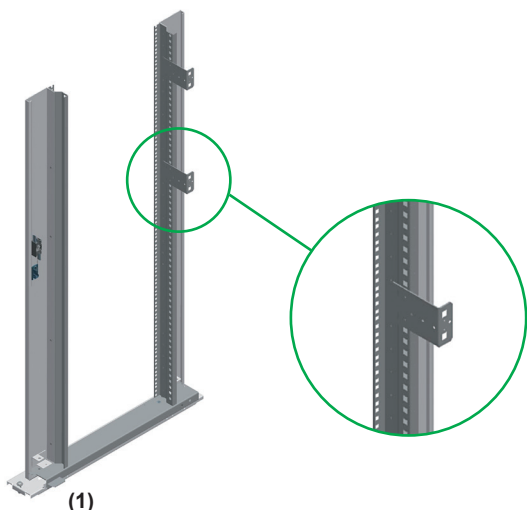
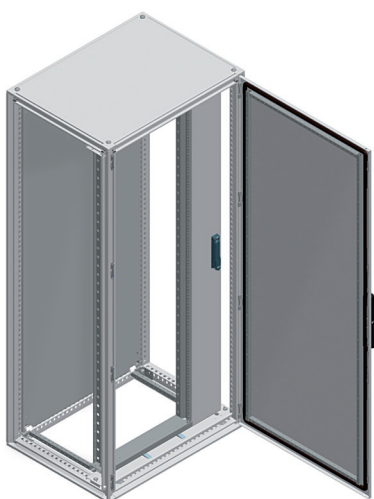
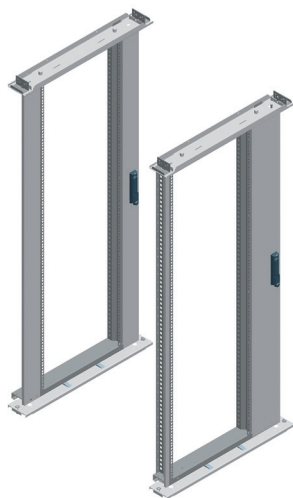
Hauteur du châssis (mm)	Nbre d'unités	Référence
200	4	NSYRCKP4
400	8	NSYRCKP8
600	12	NSYRCKP12
800	17	NSYRCKP17
1000	21	NSYRCKP21
1200	26	NSYRCKP26



(2)

Applications

Baie électronique



Châssis pivotants 19"

- Châssis conçus pour être montés directement sur des enveloppes de 800 mm de large.
- **Spacial SF** : fixation sur l'ossature de l'enveloppe.
- **Spacial SM** : fixation sur les rails de réglage inférieur/supérieur.
- Réglables en profondeur tous les 25 mm.
- Charge maximale : 3 kg/u.
- Ouverture maximale : 120 ° (possibilité d'ouverture à 180 ° grâce à des charnières 180 °).
- Sens d'ouverture réversible G/D.
- Système d'ouverture à poignée et fermeture à bille.
- Profondeur maximale de fixation de l'équipement :

Châssis pivotant 19" décentré :

- 120° = 470 mm.
- 180° = 425 mm.

Châssis pivotant 19" centré :

- 120° = 390 mm.
- 180° = 345 mm.

- **Spacial SF** : nombreuses possibilités de montage sur des enveloppes d'une largeur supérieure à 800 mm (1 000, 1 200 ou 1 600 mm), grâce à l'utilisation de traverses universelles ou rapides.
- **Spacial SM** : possibilité de montage des châssis sur des enveloppes d'une largeur de 1 600 mm grâce à l'utilisation de traverses universelles ou rapides.
- Éléments :
 - Structure centrale en acier zingué.
 - Plastron plein latéral en acier peint en résine époxy-polyester, couleur grise RAL-7035 texturée. Fixé sur la structure centrale à l'aide de vis.
 - Le profilé du châssis à double pli augmente les possibilités de montage.
 - La fixation arrière et sur les côtés avec vis autotaraudeuses M6 est possible grâce aux accessoires de montage rapide (image 1).
 - Il est possible d'effectuer le réglage latéral avec le châssis monté et chargé.



Composition :

- Châssis pivotant 19" décentré : châssis pivotant, supports châssis pivotant de 800 mm, plastron plein latéral avec poignée à fermeture à bille et éléments de fixation.
- Châssis pivotant 19" centré : châssis pivotant, supports châssis pivotant de 800 mm, plastrons pleins latéraux avec poignée à fermeture à bille et éléments de fixation.

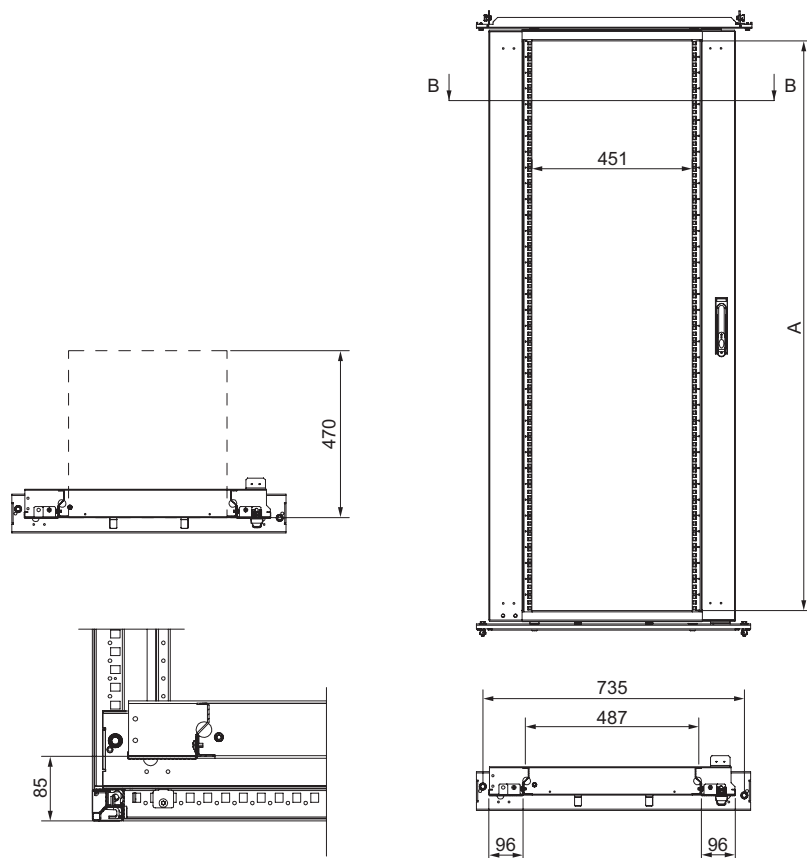
Dimensions nominales (mm)		Nbre. d'unités	Référence châssis pivotant 19" décentré	Référence châssis pivotant 19" centré
Hauteur (A)	Largeur (B)			
1400	800	27	NSYRSW27	NSYRWC27
1600		31	NSYRSW31	NSYRWC31
1800		36	NSYRSW36	NSYRWC36
2000		40	NSYRSW40	NSYRWC40
2200		45	NSYRSW45	NSYRWC45

> Avantage :

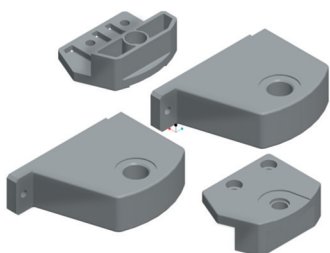
Il est possible d'effectuer le réglage de la hauteur avec le châssis monté et chargé.

Applications

Baie électronique



B-B



Charnière 180°

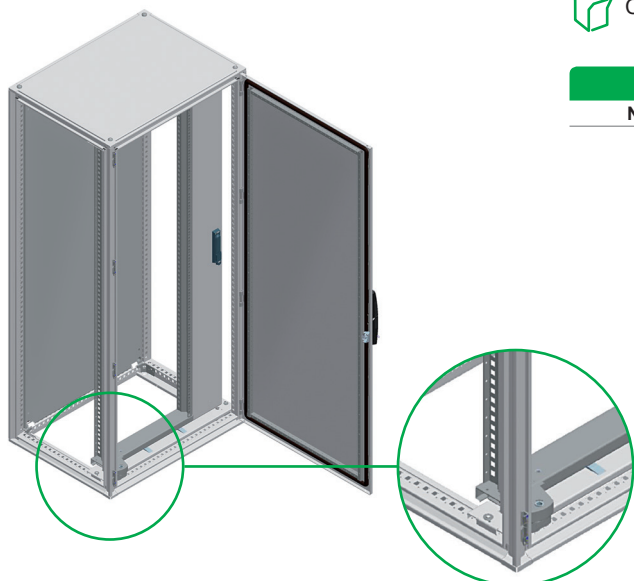
- Charnière pour montage sur châssis pivotants 19" centrés et décentrés.
- Elle permet l'ouverture du châssis pivotant à 180 °.
- Fixation par vis M8 directement sur le châssis pivotant.
- Profondeur maximale de fixation de l'équipement :
 - Châssis pivotant 19" décentré : 425 mm.
 - Châssis pivotant 19" centré : 345 mm.
- Matériau : zamak 5.



Composition : 2 charnières et éléments de fixation.

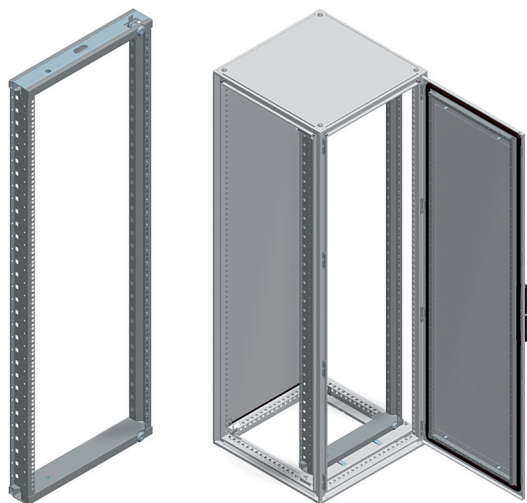
Référence

NSYRSWH180



Applications

Baie électronique



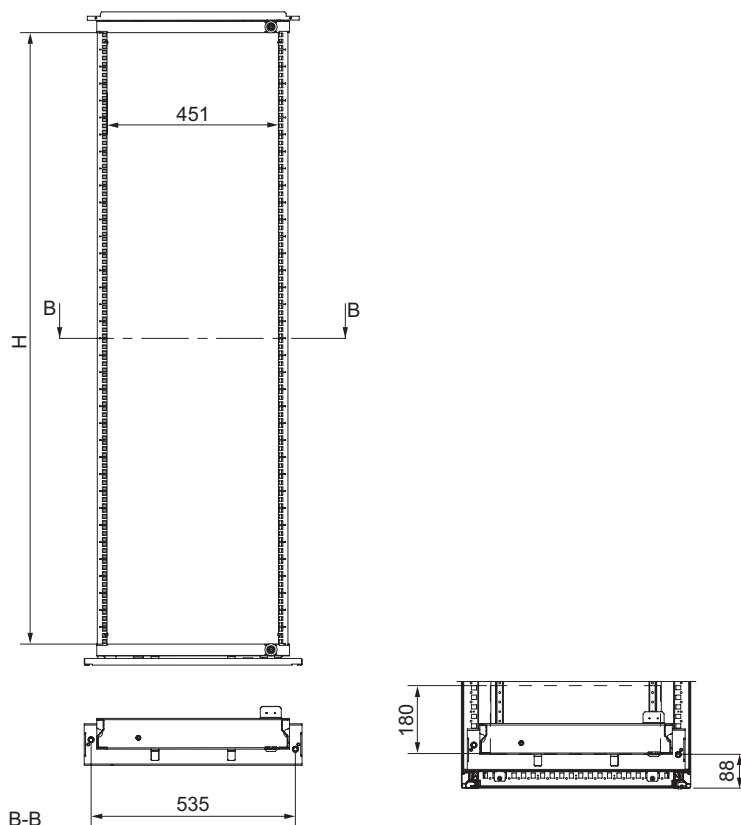
Châssis 19" pivotant centré sans plastrons latéraux

- Il peut être assemblé sur des enveloppes de 600 et 800 mm de large.
- Pour l'assemblage, il est nécessaire le support châssis pivotant 19", réf. **NSYRSW6** ou **NSYRSW8**.
- Spacial SF : fixation sur l'ossature de l'enveloppe sur toute sa hauteur à l'aide de supports pour châssis pivotant 19".
- **Spacial SM** : fixation à l'enveloppe sur les rails de réglage supérieur/inférieur à l'aide de supports pour châssis pivotant 19".
- Réglable en profondeur tous les 25 mm.
- Charge maximale : 3 kg/u.
- Ouverture maximale : 120°.
- Profondeur maximale de fixation de l'équipement : 180 mm, sur des enveloppes de 600 mm de large.
- **Spacial SF** : nombreuses possibilités de montage sur des enveloppes d'une largeur supérieure à 800 mm (1 000, 1 200 et 1 600 mm), grâce à l'utilisation de traverses universelles ou rapides, en complément au support du châssis pivotant 19".
- **Spacial SM** : possibilité de montage de deux châssis sur des enveloppes de 1 200 et 1 600 mm de large.
- Pour des enveloppes de 1 200 mm de large, des rails de réglage supérieur/inférieur sont nécessaires, en complément du support du châssis pivotant 19".
- Matériau : acier zingué.
- Sens d'ouverture réversible G/D.
- Système de fermeture, sur la partie supérieure et inférieure à l'aide d'une clé à double barre 5 mm.



Composition : 1 châssis 19" pivotants centrés sans plastrons latéraux.

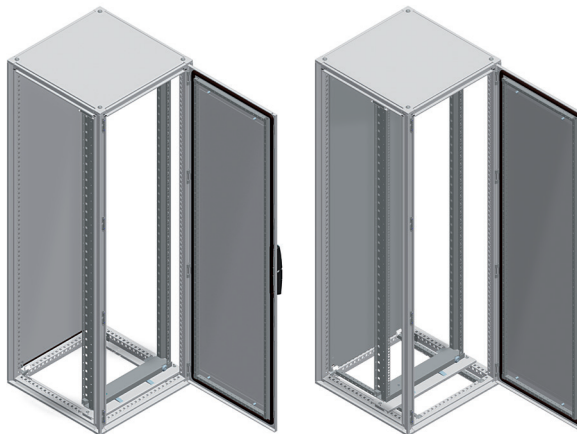
Dimensions nominales (mm)		Nbre d'unités	Référence
Hauteur (A)	Largeur (B)		
1400	600/800	27	NSYRSW627
1600		31	NSYRSW631
1800		36	NSYRSW636
2000		40	NSYRSW640
2200		45	NSYRSW645



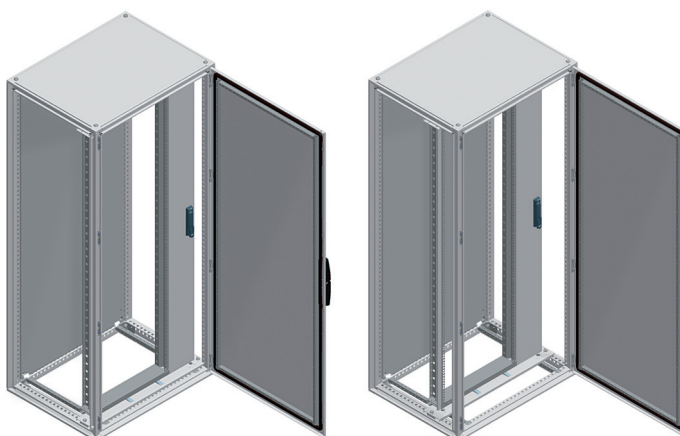
Applications

Baie électronique

Exemples de possibilités de châssis pivotants 19"



Châssis pivotant 19" sur enveloppe de 600 mm de large.



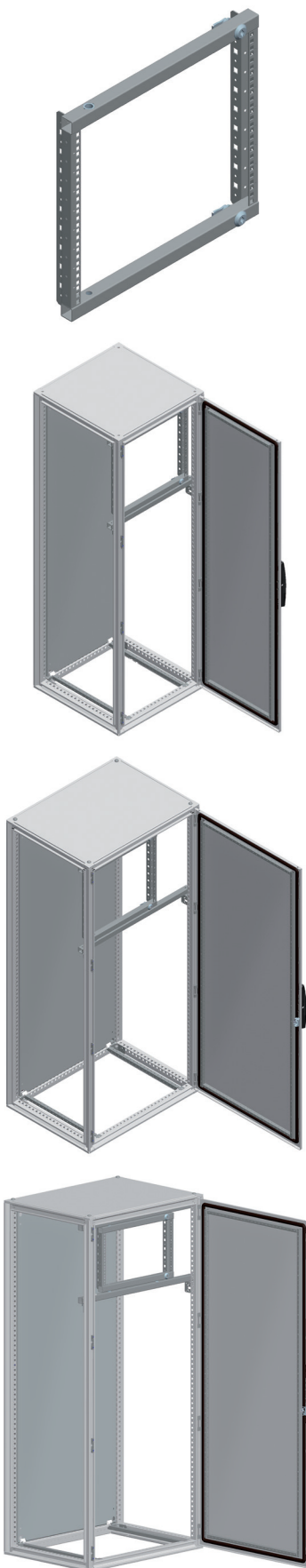
Châssis pivotant 19" décentré sur enveloppe de 800 mm de large.



Châssis pivotant 19" centré sur enveloppe supérieure à 800 mm de large.

Applications

Baie électronique



Châssis pivotant 19" partiel

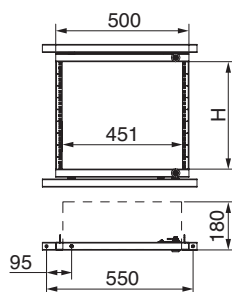
- Châssis à monter sur des enveloppes de 600 et 800 mm de large.
- Sur des enveloppes de 800 mm de large, le châssis peut être monté centré ou décentré.
- **Spacial SF**: Fixation à l'enveloppe sur la position la plus élevée à l'aide de supports pour châssis pivotant 19" partiel.
- **Spacial SM**: Fixation à l'enveloppe sur la position la plus élevée à l'aide de supports pour châssis pivotant 19" partiel.
- Pour régler en hauteur ou en profondeur, tous les 25 mm, il faut utiliser 2 traverses universelles de 65 mm (2 rangées) et équerre multiple multiple 19", réf. **NSYMBR19**; et pour le déplacement en hauteur et en profondeur il en faut 4.
- **Spacial SM**: pour le montage des traverses en profondeur, il faut des profilés d'adaptation verticale et deux traverses universelles de 40 mm (1 rangée) montées verticalement au fond de l'armoire.
- Charge maximale : 2 kg/u.
- Ouverture maximale : 120°.
- Matériau : acier zingué.
- Sens d'ouverture réversible G/D.
- Système de fermeture, sur la partie supérieure et inférieure à l'aide d'une clé à double barre 5 mm.
- Profondeur maximale de fixation de l'équipement : 180 mm, sur des enveloppes de 600 mm de large.



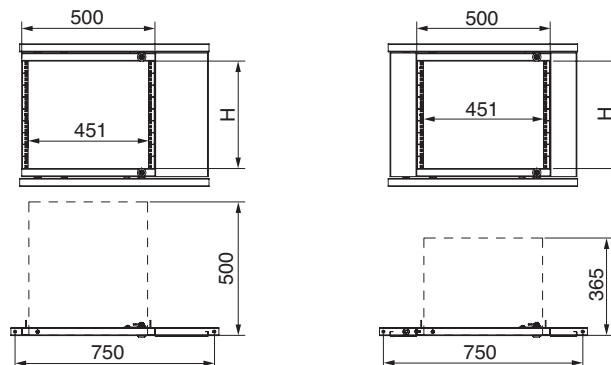
Composition : 1 châssis pivotant 19" partiel.

Hauteur du châssis (mm)	Dimensions nominales (mm)		Nbre. d'unités (H)	Référence
	Largeur (B)			
355	600/800		6	NSYRSWP6
468			9	NSYRSWP9
601			12	NSYRSWP12
735			15	NSYRSWP15
868			18	NSYRSWP18
1002*			21	NSYRSWP21

*Possibilité de montage sur des enveloppes de 1 200 mm de haut.



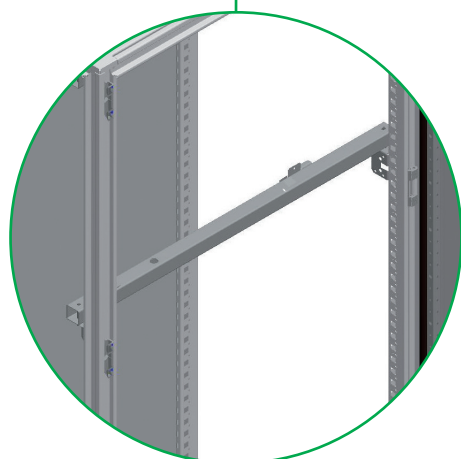
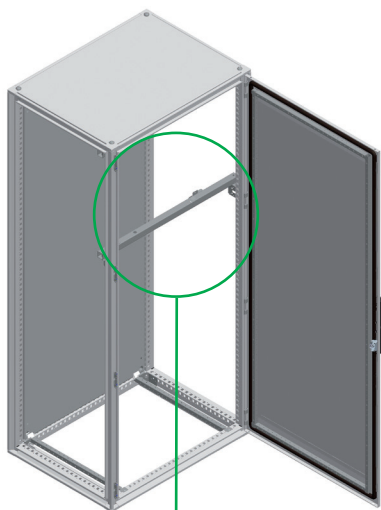
Châssis pivotant 19" partiel pour enveloppes de 600 mm de large.



Châssis pivotant 19" partiel, décentré et centré pour enveloppes de 800 mm de large.

Applications

Baie électronique



Support châssis pivotant 19" partiel

- Support pour monter le châssis pivotant partiel sur des enveloppes de 600 et 800 mm de large.
- Montage du châssis en position centrée ou décentrée, pour enveloppes de 800 mm de large.
- **Spacial SF**: fixation directe sur l'ossature.
- **Spacial SM**: fixation à l'armoire au moyen du profilé d'adaptation verticale.
- Réglage en hauteur ou en profondeur, tous les 25 mm, à l'aide de 2 traverses universelles de 65 mm (2 rangées) et d'une équerre multiple 19", réf. **NSYMBR19**.
- Matériau : acier zingué.



Composition : 2 supports et éléments de fixation.

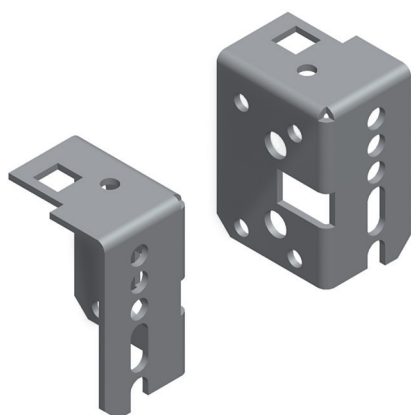
Dimensions nominales (mm)		Référence
Largeur		
600		NSYRSWSP6
800		NSYRSWSP8

Équerre multiple 19"

- Équerre permettant de fixer des traverses universelles de 65 mm (2 rangées), en profondeur, pour placer un châssis pivotant 19" partiel dans n'importe quel sens, en hauteur et/ou en profondeur.
- Matériau : acier zingué.



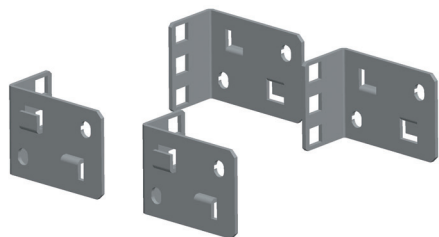
Composition : 4 équerres et éléments de fixation.



Référence
NSYMBR19

Applications

Baie électronique



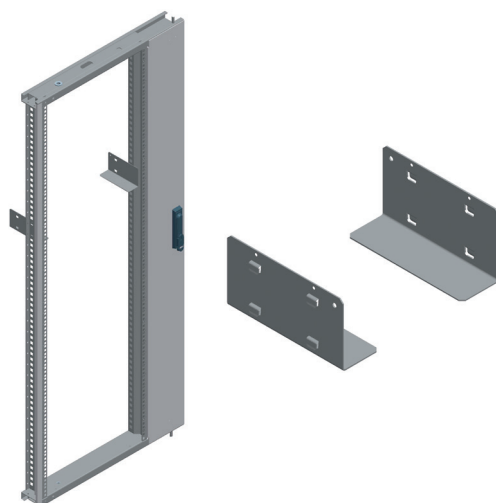
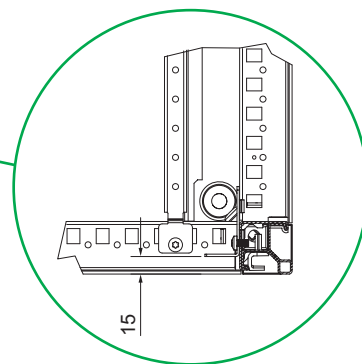
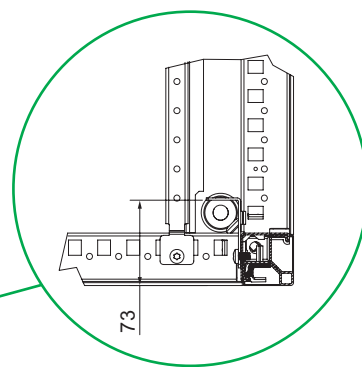
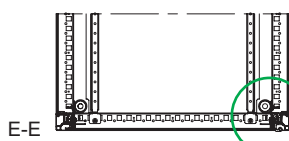
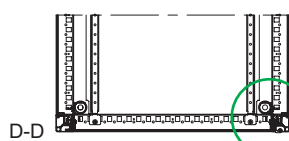
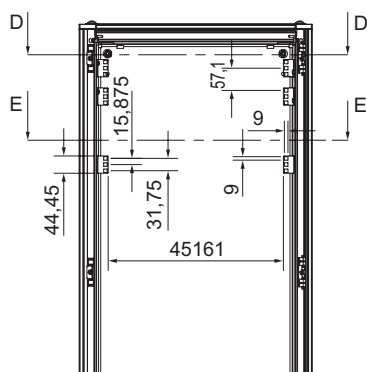
Support 1 U/3 U

- Support prévu pour recevoir des appareils d'1 U ou de 3 U de haut.
- Conçu avec ancrage rapide pour faciliter son installation.
- **Spacial SF**: fixation directe sur l'ossature.
- **Spacial SM**: fixation à l'armoire au moyen du profilé d'adaptation verticale.
- Matériau : acier zingué.



Composition : 4 supports 1 U/3 U (2 unités à droite et 2 unités à gauche) et éléments de fixation.

Référence
NSYRC1U



Guide châssis 19"

- Guides pour montage sur des châssis fixes ou pivotants.
- Fixation directe sur la structure du châssis, à l'aide d'un ancrage rapide.
- Charge maximale : 15 kg.
- Matériau : acier zingué.
- Épaisseur : 1,2 mm.

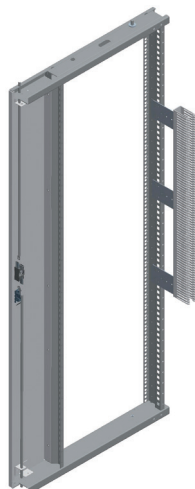
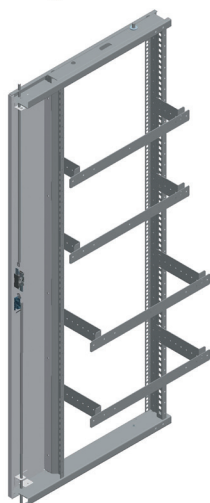
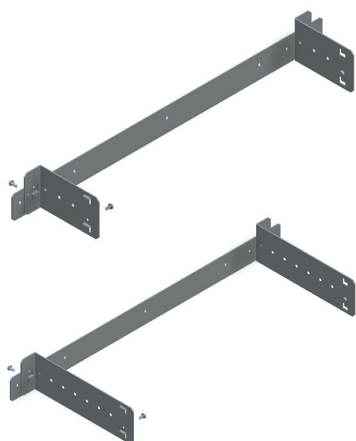


Composition : 2 guides et éléments de fixation.

Référence
NSYGB140


Applications

Baie électronique



Support guide-câbles arrière pour un châssis pivotant

- Support utilisé pour le montage sur la partie arrière des châssis pivotants.
- Utiles à la fixation d'accessoires de gestion du câblage.
- Permet la fixation verticale de chemins de câbles.
- Réglable en hauteur tous les 44,45 mm.
- Matériau : acier zingué.

 Composition : 2 supports guide-câbles, traverse et éléments de fixation.

Profondeur de service (mm)	Référence
150	NSYRCSUP15
250	NSYRCSUP25

Fixation de chemins de câbles sur châssis 19"

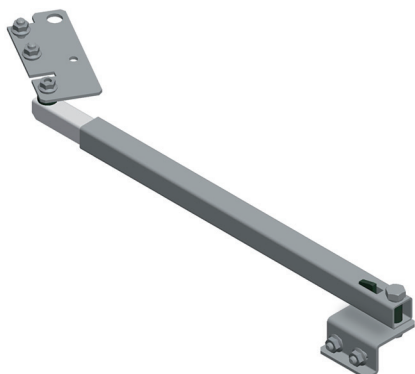
- Montage vertical de chemins de câbles.
- Profondeur : 150 mm.
- Fixation par ancrage rapide sur le profilé de châssis 19".
- Matériau : acier zingué.

 Composition : 3 unités et éléments de fixation.

Référence
NSYRCDFIX

Applications

Baie électronique



Limiteur d'ouverture mécanique 120°

- Limiteur d'ouverture à monter sur les châssis pivotants.
- Fixation directe sur support du châssis et sur châssis 19".
- Ouverture maximale : 120°.



Composition : 1 limiteur d'ouverture mécanique et éléments de fixation.

Référence

NSYRCDR12



Limiteur d'ouverture pneumatique 180°

- Limiteur d'ouverture à monter sur les châssis pivotants fixés avec des charnières à 180°.
- Spacial SF : fixation sur la base de l'ossature et sur le châssis.
- Spacial SM : fixation directe sur support du châssis et sur châssis 19".
- Ouverture maximale : 180°.



Composition : 1 limiteur d'ouverture pneumatique et éléments de fixation.

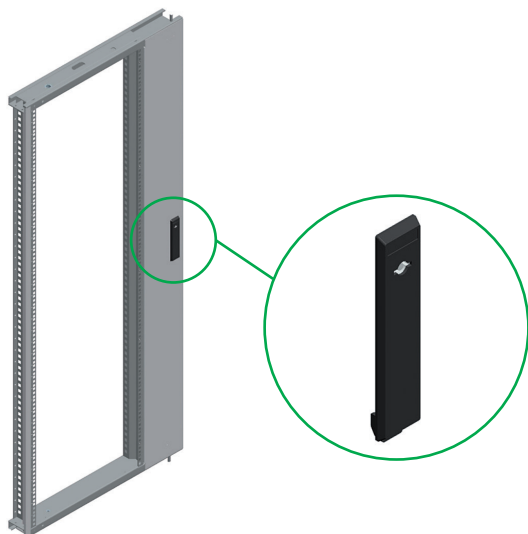
Référence

NSYRCDR18



Applications

Baie électronique



Enjoliveur plat pour châssis 19" pivotant

- Enjoliveur plat avec serrure à insert double barre 5 mm, pour montage sur châssis 19" pivotants.



Composition: 1 enjoliveur plat, insert double barre 5 mm et éléments de fixation.

Référence

NSYRCLOCK



Contact pour châssis 19" pivotant

- Contact fixation directe sur support inférieur ou supérieur du châssis pivotant.
- Exemple d'utilisation : accessoire thermique, éclairage.
- Entrée de câble taraudée ISO M20 pour presse-étoupe.
- Contact ouvert O et fermé F, 10A / 500V.



Composition : 1 contact châssis 19" et éléments de fixation.

Référence

NSYRCINT



Éléments de fixation pour 19"

- Éléments nécessaires pour la fixation de l'appareillage sur châssis de 19":
 - Vis.
 - Rondelle.
 - Écrou.



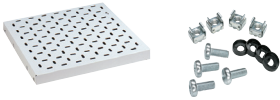

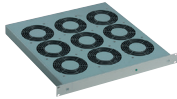

Composition : 50 unités de chaque.



Référence par unité. À commander par multiple de 50 (50, 100, 150...).

Type de taraud	Référence
M5	NSYGFR95M55
M6	NSYGFR95M65

Accessoires communs 19"

	Tableaux de choix des principaux accessoires	130
	Accessoires de montage	132
	Accessoires de gestion câbles	141
	Accessoires de gestion thermique	145
	Accessoires complémentaires	146

Accessoires de montage

Support d'équipements



Visserie de fixation sur châssis 19"
Sachet de 50 vis M6 x 16
Rondelles et écrous-cage M6
NSYGFR95M65

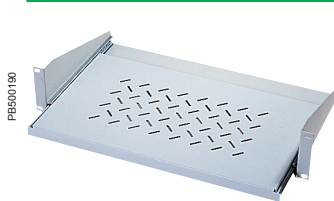
Page
132



Plateaux de support 19" fixes
2 U prof. 250 mm NSYBF2U25P
2 U prof. 380 mm NSYBF2U40P
1 U prof. 250 mm NSYBF1U25P

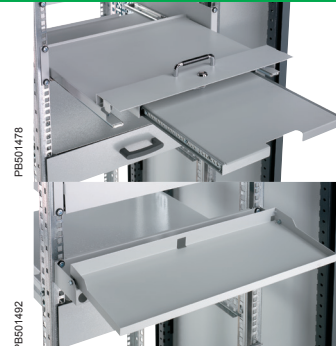
Page
134

Support d'équipements



Plateaux de support 19" télescopiques
2 U prof. 250 mm NSYBT2U25P

Page
134



Support 19" clavier
NSYBM2UVD
NSYBT2UVD

Page
135

Accessoires de distribution de puissance

Distribution de courant



Rail de distribution 19" avec ou sans protection
8 prises avec interrupteur
VDE : NSYAPU19S8S
UTE : NSYAPU19F8S

Page
139

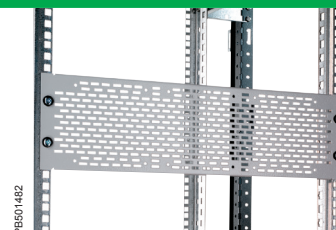
Accessoires de gestion de câbles

Face avant 19"



Plastrons pleins 19"
Acier peint 1,5 mm, aluminium
3 ou 4 mm

Page
144



Plastrons 19" avec ouïes d'aération
Acier 1,5 mm

Page
144

Accessoires de gestion de câbles

Cheminement des câbles

PB501483



Plastrons 19" 1 U ou 2 U avec ouvertures passe-câbles
NSYCRTM1U2

Page
142

PB501484



Plastrons 19" 1 U passe-câbles avec joint-balai
NSYCRTM1U1P

Page
142

Management de câbles

PB501485



Plastrons 19" 1 U à épingles isolantes
NSYCRTM1U5GCA

Page
142

PB501486



Plastrons 19" 1 U à épingles métalliques ou avec goulottes
NSYCRTM1U40B
NSYCRTM1U32B
NSYCRTM2UC

Page
142

PB501487



Accessoires de gestion de thermique

Thermostats 19"

PB501488



Plastron 1 U avec interrupteur et thermostat
NSYCRTM1UVT

Page
145

PB501489



Plastron 1 U avec thermostat numérique
NSYCRTM1UVTD

Page
145

Accessoires complémentaires

Éclairage

PB501706



Lampe à fixer sur 19"
Avec prises UL-CSA : NSYLAMCU
Avec prises UTE : NSYLAMCF
Base pour VDI: NSYLAM1U

Page
146

Tiroir écran-clavier-souris

PB501491



Tiroir écran-clavier-souris
Clavier QWERTY : NSYAUSK1UE
Clavier AZERTY : NSYAUSK1UF

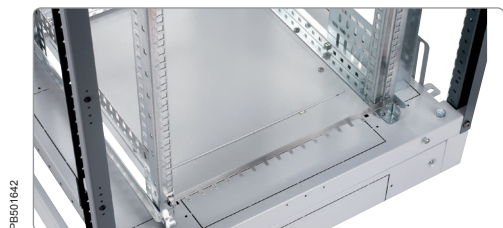
Page
146

Accessoires de composition 19"

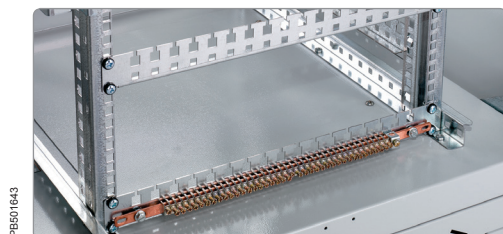
Mise à la terre



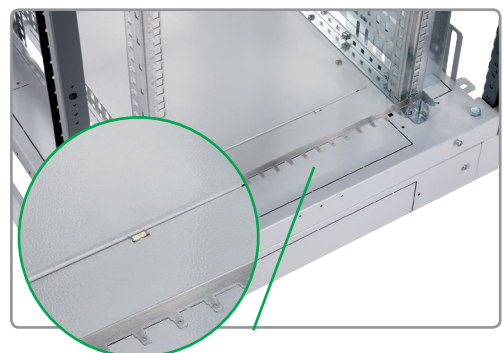
PB501504
NSYAEECS



PB501642
NSYAEEC1UF



PB501643
NSYAEEC1UN



PB501642



PB501644



PB500189

Réglette de mise à la masse (Y)

- Deux modèles disponibles :
 - Isolé : barre de laiton 10 x 5 mm avec 40 points de connexion par vis pour cosses (vis non montées).
 - Non isolé : barre en inox réf. **NSYAEEC1UF**, raccordement par cosse Faston 6,5 ou barre cuivre avec bornes à cage réf. **NSYAEEC1UN**.
- Fixation sur le châssis 19" ou sur l'ossature.
- Longueur : 480 mm.
- Livrée avec la visserie.
- La réglette référence **NSYAEEC1UN** est équipée de bornes à cage.

Isolé	Référence
Oui	NSYAEECS
Non	NSYAEEC1UF
Non	NSYAEEC1UN

Griffes de mise à la masse

- Lot de 100 pièces.
- Permet la continuité de mise à la masse des plastrons et des plaques d'obturation.

Remarque : Il appartient à l'installateur de s'assurer que la continuité des masses et la mise à la terre sont assurées.

Référence
NSYAEEC100C

Écrous pour montants 19"

- Pour la fixation de composants à l'arrière des montants 19".
- Lot de 50 écrous-cage M6.
- Sachet d'écrous-cage M6 pour trous carrés de 12 mm (trous à l'arrière des montants 19").

Référence lot de 50 écrous
NSYGFR12M65

Visserie pour châssis 19"

- Permet le montage des accessoires 19".
- Écrou-cage compatible avec les trous 8,5 x 8,5 mm et 9,5 x 9,5 mm.

Lot de	Désignation	Référence
30	Vis M6 + rondelle + écrous	NSYGFR95M63
50	Vis M6 + 16 et rondelles	NSYGFR166P
100	Écrous-cage M6	NSYCN9M625
50	Vis M6 + rondelles + écrous	NSYGFR95M65
50	Vis M5 + rondelles + écrous	NSYGFR95M55

Accessoires de montage 19"

Accessoires de support d'équipements



PB501507



PB501640

Plateaux fixes perforés et pleins 19", 1 U

- Fixation entre les montants 19" avant et arrière par accrochage sans outil.
- Tôle d'acier, peinture gris RAL 7035 ou RAL 7016.
- Charge admissible : 100 kg.
- Possibilité de monter une poignée référence **NSYASR3U** sur la face avant et une épingle référence **NSYGCA46** sur la face arrière.

Baie prof. (mm)	Entraxe de fixation (mm)	Références plateaux 19" perforés RAL 7035	Références plateaux 19" pleins RAL 7035
600-800-1000	258 (1)	NSYBBF1U40P	NSYBBF1U40
800-1000	458 (1)	NSYBBF1U60P	NSYBBF1U60
1000	658 (1)	NSYBBF1U80P	NSYBBF1U80

Baie prof. (mm)	Entraxe de fixation (mm)	Références plateaux 19" perforés RAL 7016
600-800-1000	258 (1)	NSYBBF1U40PG
800-1000	458 (1)	NSYBBF1U60PG
1000	658 (1)	NSYBBF1U80PG

(1) -100 ...+50 mm, réglable au pas de 25 mm.



PB501508



PB501641

Plateaux télescopiques perforés et pleins 19" 1 U

- Fixation entre les montants 19" avant et arrière par accrochage sans outil.
- Fixation sur les glissières télescopiques fournies.
- Tôle d'acier, peinture gris RAL 7035 ou RAL 7016.
- Charge admissible : 45 kg.
- Possibilité de monter une poignée référence **NSYASR3U** sur la face avant et une épingle référence **NSYGCA46** sur la face arrière.

Baie prof. (mm)	Entraxe de fixation (mm)	Montage sur glissières (1)	Références plateaux 19" perforés RAL 7035	Références plateaux 19" pleins RAL 7035
600-800-1000	258 (2)	NSYGT40	NSYBBT1U40P	NSYBBT1U40
800-1000	458 (2)	NSYGT60	NSYBBT1U60P	NSYBBT1U60
1000	658 (2)	NSYGT80	NSYBBT1U80P	NSYBBT1U80

Baie prof. (mm)	Entraxe de fixation (mm)	Montage sur glissières (1)	Références plateaux 19" perforés RAL 7016
600-800-1000	258 (1)	NSYGT40	NSYBBT1U40PG
800-1000	458 (1)	NSYGT60	NSYBBT1U60PG
1000	658 (1)	NSYGT80	NSYBBT1U80PG

(1) Glissières livrées avec plateau.

(2) -100 ...+50 mm, réglable tous les 50 mm.



PB501645

Poignée pour plateau télescopique 19"

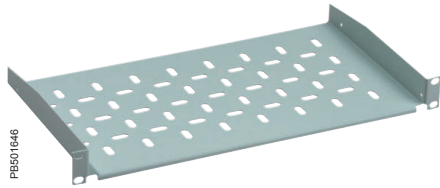
- Matière plastique, couleur gris RAL 7011.
- Livrée avec la visserie.

Référence

NSYASR3U

Accessoires de montage 19"

Accessoires de support d'équipements

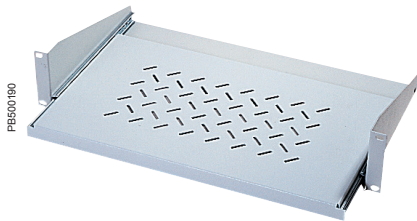


PB501646

Plateau de support fixes 19" 1 U

- Fixation sur les montants avant ou arrière du châssis 19".
- Talon de 5 mm.
- Tôle d'acier, peinture gris RAL 7035 ou RAL 7016.
- Charge admissible : 1 U 15 Kg - 2 U 20 Kg.

Nombre de U	Prof. (mm)	Charge (kg)	Référence RAL 7035	Référence RAL 7016
2	250	20	NSYBF2U25P	NSYBF2U25PG
2	380	20	NSYBF2U40P	NSYBF2U40PG
1	250	15	NSYBF1U25P	-

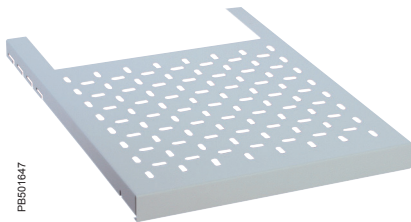


PB500180

Plateau de support télescopique 19" 2 U

- Fixation sur les montants avant du châssis 19".
- Tôle d'acier, peinture gris RAL 7035 ou RAL 7016.
- Charge admissible : 5 kg.
- Livré avec les glissières télescopiques montées.
- Talon 5 mm.

Nombre de U	Prof. (mm)	Charge (kg)	Référence RAL 7035	Référence RAL 7016
2	250	5	NSYBT2U25P	NSYBT2U25PG

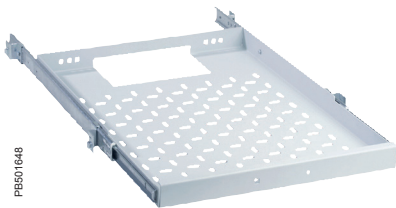


PB501647

Plateau de support d'écran, 19"

- Fixation entre les montants 19" avant et arrière par accrochage sans outil.
- Tôle d'acier, peinture gris RAL 7035.
- Livré avec les pièces de fixation et la visserie.
- Charge admissible : 45 kg.

Baie profondeur (mm)	Référence
800-1000	NSYBSM80
1000	NSYBSM100



PB501648

Plateau de support de clavier, 19"

- Tôle d'acier, peinture gris RAL 7035.
- Livré avec les pièces de fixation et la visserie.
- Charge admissible : 45 kg.
- Fixation entre les montants 19" avant et arrière par accrochage sans outil.
- Fixation sur les glissières télescopiques fournies.
- Possibilité de monter une poignée référence NSYASR3U.

Baie profondeur (mm)	Référence
800-1000	NSYBST80
1000	NSYBST100

Accessoires de montage 19"

Accessoires de support d'équipements



PB501609

Tiroir de rangement 19" 2 U

- Fixation sur les glissières télescopiques références **NSYGT40**, **NSYGT60** ou **NSYGT80** (non fournies).
- Profondeur : 400 mm.
- Face avant en tôle acier, peinture gris RAL 7035.
- Charge admissible : 20 kg.
- Livré avec la visserie nécessaire au montage.
- Fermeture par clé.

Référence

NSYCS2U400



PB501649

Couvercle pour tiroir de rangement 2 U

- Fixation au dessus du tiroir de rangement référence **NSYCS2U400**.
- Empêche l'accès au tiroir.
- Tôle d'acier, peinture gris RAL 7035.
- Livré avec la visserie nécessaire au montage.

Référence

NSYCS2U400C



PB501478

Tiroir de support de clavier-souris 2 U

- Tiroir télescopique pour clavier 19" avec support de souris télescopique.
- Fixation sur les montants 19" avant.

Référence

NSYBT2UVD



PB501482

Support de clavier

- Support de clavier pivotant pour fixation sur la face avant des montants 19".
- Fixation sur le châssis 19" sur 1 U.

Dimensions (mm)

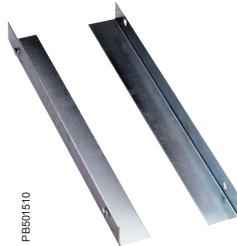
460 3 170

Référence

NSYBM2UVD

Accessoires de montage 19"

Accessoires de support d'équipements

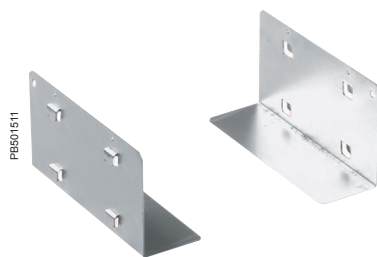
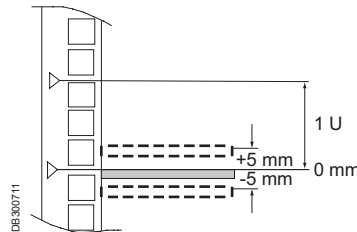


PB501510

Glissières fixes 19"

- Lot de 2 glissières pour le matériel 19".
- Matériau : acier traité.
- Charge admissible : 60 kg.
- Talon 0 mm : Fixation par accrochage entre les montants 19" avant et arrière.
- Talon +/- 5 mm : Fixation par vis entre les montants 19" avant et arrière ; fournies avec les glissières.

Baie prof. mm	Distance entre les montants avant-arrière	Entraxe de fixation (mm)	Référence hauteur talon 0 mm	Référence hauteur talon +/-5 mm
600-800-1000	350	258	NSYGF356	NSYGF356H5
800-1000	450	358	NSYGF456	-
800-1000	550	458	NSYGF556	NSYGF556H5
1000	650	558	NSYGF656	-
1000	750	658	NSYGF756	NSYGF756H5

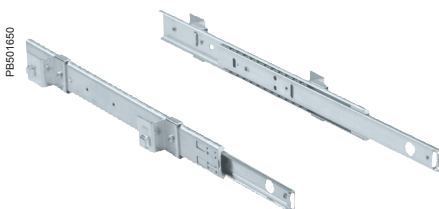
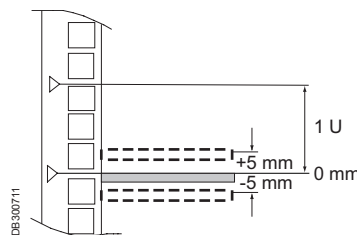
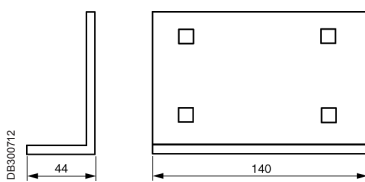


PB501511

Glissières fixes partielles 19" 2 U

- Lot de 2 glissières.
- Fixation par accrochage sur les montants 19" avant ou arrière.
- Matériau : acier traité.
- Charge admissible : 30 kg.

Nombre de U	Hauteur talon (mm)	Référence
2	0	NSYGB140
2	+/-5	NSYGB140H5



PB501650

Glissières 19" télescopiques totales

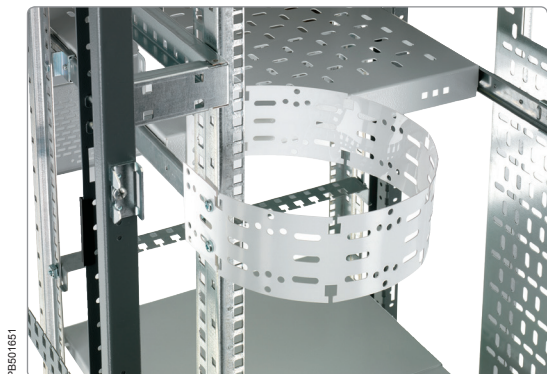
- Lot de 2 glissières, pour plateau plein ou perforé, assurant une sortie totale.
- Fixation entre les montants 19" avant et arrière.
- Livrées avec les accessoires de fixation.

Baie prof. (mm)	Entraxe de fixation (mm)	Référence
600-800-1000	258 (1)	NSYGT40
800-1000	458 (1)	NSYGT60
1000	658 (1)	NSYGF80

(1) -100 ...+50 mm, réglable tous les 50 mm.

Accessoires de montage 19"

Accessoires de support d'équipements



PB501651

Support de câbles pour plateau télescopique

- Bande en plastique permettant de contenir les câbles situés entre l'ossature et les accessoires télescopiques.
- Livrée avec la visserie nécessaire au montage.
- Livraison à l'unité.

Référence

NSYBTSC



PB501652

Support de câbles arrière

- Fixation des câbles pour une ouverture sans problème.
- Fixation directe sur l'ossature et sur la partie arrière du plateau.

Référence

NSYBTSC



PB501653

Platine de fixation universelle

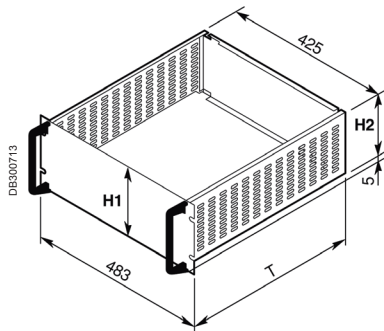
- Fixation sur les montants 19" ou sur les montants d'ossature pour le montage d'accessoires.
- Livraison à l'unité.

Référence

NSYEUV

Accessoires de montage 19"

Accessoires de support d'équipements



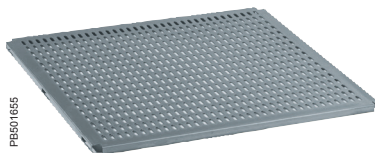
Tiroirs 19" Europe

- Livraison en kit.
- Face avant en aluminium, finition anodisée, disponible en 2 épaisseurs : 3 et 4 mm.
- Tiroirs disponibles de 2 à 6 U et en 3 profondeurs 260, 360 et 460 mm.
- Ces tiroirs peuvent être montés dans toutes les baies 19" avec les glissières télescopiques références **NSYGT40**, **NSYGT60** ou **NSYGT80** ou avec les glissières fixes références **NSYGB140H5**, **NSYGF356H5**, **NSYGF756H5**.

Face avant ép.	Prof. du tiroir T (mm)	2 U	3 U	4 U	5 U	6 U
3 mm	260	-	NSYAMD3E3U3	NSYAMD3E4U3	-	-
3 mm	360	NSYAMD3E2U4	NSYAMD3E3U4	NSYAMD3E4U4	-	-
3 mm	460	NSYAMD3E2U5	NSYAMD3E3U5	NSYAMD3E4U5	NSYAMD3E5U5	NSYAMD3E6U5
4 mm	260	-	NSYAMD4E3U3	NSYAMD4E4U3	-	-
4 mm	360	NSYAMD4E2U4	NSYAMD4E3U4	NSYAMD4E4U4	-	-

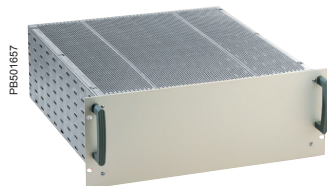
Nombre de U	H1 (mm)	H2 (mm)	Profondeurs T (mm)
2	88,1	72,5	260/360/460
3	132,5	117	260/360/460
4	177	161,5	260/360/460
5	221,4	206	260/360/460
6	265,9	250,5	260/360/460

1 U = 44,45 mm.



Platines de montage perforées

Profondeur du tiroir T (mm)	Référence
260	NSYAMDEP3
360	NSYAMDEP4
460	NSYAMDEP5



Plaques de blindage supérieures

Profondeur du tiroir T (mm)	Référence
260	NSYAMDEB3
360	NSYAMDEB4
460	NSYAMDEB5

Accessoires de distribution de puissance 19"

Accessoires de distribution de modulaire



PB501480

NSYCRTMR3UD

Plastron 19" pour disjoncteurs modulaires

- Plastrons pour le montage de 22 modules de 18 mm.
- Fixation sur le châssis 19".
- Livré avec rail DIN en acier.
- Face avant en tôle d'acier épaisseur 15/10 mm, peinture gris RAL 7035 ou RAL 7016.
- Face avant en aluminium anodisé 3 mm.

Nombre de U	Références		
	Face avant en acier RAL 7035	Face avant en acier RAL 7016	Face avant aluminium 3 mm
3	NSYCRTM3UD	NSYCRTM3UDG	NSYCRTA3UD
4	-	-	NSYCRTA4UD



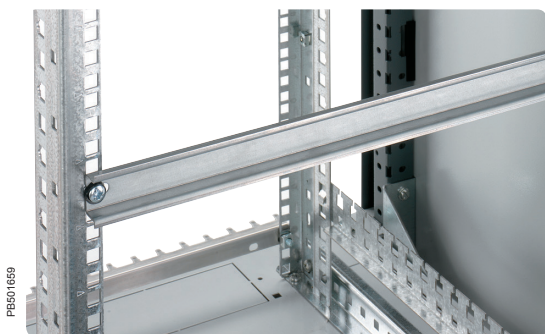
PB501668

NSYCRTA4UD

Rail DIN 19"

- Rail DIN pour une fixation sur la face avant des montants 19".
- Fourni avec la visserie de fixation.
- Livraison à l'unité.

Référence
NSYR19DN



PB501659

Traverses de support de câbles latérales sur montants 19"

- Pour montage entre les montants 19" avant et arrière.
- Permet le bridage des câbles à l'aide de colliers.
- Lot de 2 pièces.

Baie prof. (mm)	Distance entre les montants 19" avant et arrière (mm)	Entraxe de fixation (mm)	Référence
600-800-1000	350	258	NSYTP356
600-800	550	458	NSYTP556
800-1000	750	658	NSYTP756



PB501515

Traverse de support de câbles arrière sur 19" fixe

- Montage à l'arrière des montants 19" de la baie.
- Permet la fixation et le guidage des câbles à l'arrière des panneaux de brassage.
- Livrée avec la visserie nécessaire au montage.

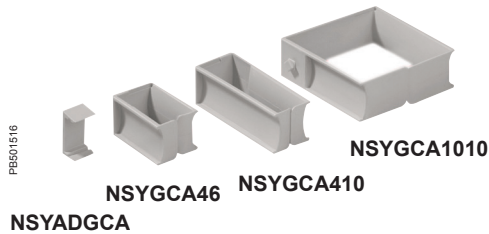
Référence
NSYTVAR



PB501450

Accessoires de gestion des câbles 19"

Accessoires de cheminement des câbles

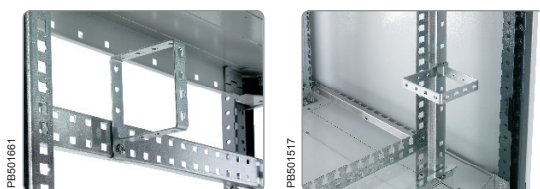


Épingles (X)

- Montage sur :
 - Les montants 19" (sur les côtés).
 - Toutes les traverses de support de câbles.
 - À l'arrière des étagères 19".
 - Sur les montants d'ossature, à l'aide du support intermédiaire référence **NSYADGCA**.
- Matière : plastique, couleur gris RAL 7035.
- Épingles et supports : lot de 10.

Dimensions (mm)	Référence
40 x 60	NSYGCA46
40 x 100	NSYGCA410
100 x 100	NSYGCA1010

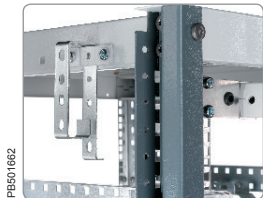
Référence du support intermédiaire
NSYADGCA



Épingles métalliques

- Livrées avec les éléments de montage (vis, écrou).
- Installation latérale sur le châssis 19", sur les montants d'ossature à l'intérieur de la baie.
- Lot de 10 pièces.

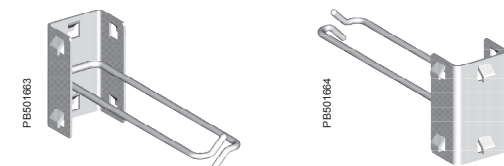
Désignation	Référence
Épingle 100 x 100	NSYGC1010
Épingle 40 x 100	NSYGC410



Épingles fil d'acier

- Lot de 10 épingles fil d'acier.
- Montage latéral sur les montants 19".
- Matériau : acier traité.

Dimensions (mm)	Référence
24 x 130	NSYGCH213



Bandes autoagrippantes

- Pour le maintien des câbles sur les supports.
- Modèles disponibles sous 3 formes :
 - Collier de largeur 13 mm, longueur 225 mm, lot de 10 pièces.
 - Attache en rouleau de largeur 16 mm et de longueur 5 mètres, couleur noire.
 - Attache de câbles adhésive, 50 x 20 mm, couleur noire, en lot de 10 pièces.



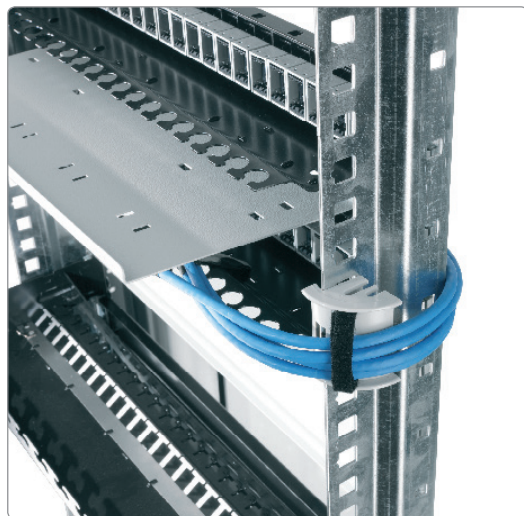
Couleur	Référence bandes 225 mm
Noir	NSYACC2N

Couleur	Référence bandes 5 m
Noir	NSYACC50N

Couleur	Référence attache adhésive
Noir	NSYACCA

Accessoires de gestion des câbles 19"

Accessoires de cheminement des câbles



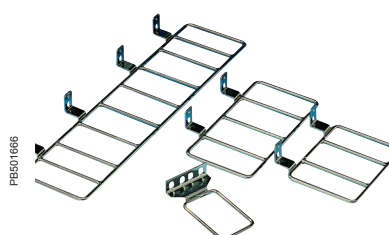
PB501666

Guide-câbles

- Protège et guide les câbles sur les bords des éléments en tôle.
- Lot de 10 brides de guidage en plastique.
- Fixation par simple clipsage sur la bordure de la tôle.

Référence

NSYGCP

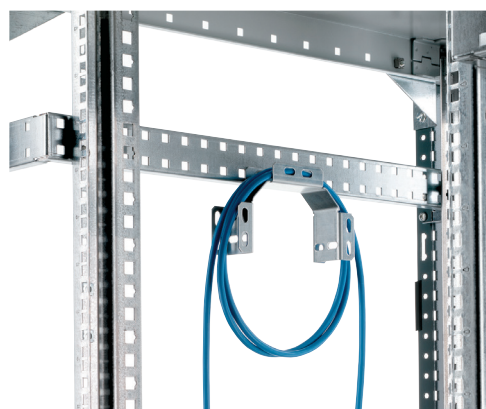


PB501666

Guide-câbles vertical 19"

- Fixation sur les montants 19".
- Matériau : acier nickelé.
- Livraison à l'unité.

Nombre de U	Prof. (mm)	Référence
1,5	120	NSYGC1US19



PB501667

Support pour l'agencement du surplus de câbles

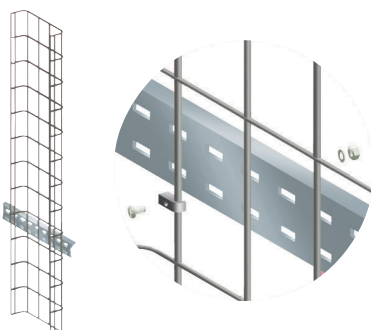
- Permet d'enrouler le surplus de câbles.
- Livré avec la visserie nécessaire au montage.

Référence

NSYACGCS

Chemins de câbles en fils d'acier (W)

- 2 modèles disponibles en profondeurs 35 ou 70 mm ; largeur 200 mm et longueur 1845 mm.
- Fabriqués en fils d'acier traité soudés.
- Montage sur les supports de câbles références **NSYTVPSL6** à **NSYTVPSP10** ou sur les supports des montants 19" (baie largeur 800 mm uniquement).
- Livrés avec les accessoires de fixation.



PB500981

Profondeur utile (mm)	Référence
35	NSYBPC3
70	NSYBPC5

Accessoires de gestion des câbles 19"

Accessoires de cheminement des câbles



PE501486
NSYCRTM1U32B

Plastron 19" 1 U à épingles métalliques

- Permet l'agencement des câbles sur la face avant du châssis.
- Fixation sur le châssis 19".
- Tôle d'acier, peinture gris RAL 7035 ou RAL 7016.

Nombre d'épingles		Référence guide-câbles RAL 7035	Référence guide-câbles RAL 7016
Vert.	Horiz.		
4	0	NSYCRTM1U40B	NSYCRTM1U40BG
3	2	NSYCRTM1U32B	-



PE501487

Plastron 19" 2 U avec goulotte de câblage

- Agence et protège les câbles sur la face avant du châssis.
- Fixation sur les montants 19".
- Améliore l'esthétique de l'équipement.
- Tôle d'acier, peinture gris RAL 7035.

Référence
NSYCRTM2UC



PE501483

Plastron 19" 1 U avec ouvertures passe-câbles

- Fixation sur les montants 19".
- Ouvertures protégées par un joint.
- Tôle d'acier, peinture gris RAL 7035 ou RAL 7016.

Référence RAL 7035	Référence RAL 7016
NSYCRTM1U2	NSYCRTM1U2G



PE501688

Plastron 19" 1 U avec ouvertures et support de câbles

- Fixation sur les montants 19".
- Ouvertures protégées par un joint.
- Fait également fonction de chemin de câbles.
- Tôle d'acier, peinture gris RAL 7035.

Référence
NSYCRTM1UA2



PE501484

NSYCRTM1U1P

Plastrons 19" 1 U passe-câbles et joint-balai

- Fixation sur les montants 19".
- Tôle d'acier, peinture RAL 7035 ou RAL 7016.
- Support de câbles de 150 mm.

Type	Référence RAL 7035	Référence RAL 7016
Avec support de câbles à l'arrière	NSYCRTM1U1P	NSYCRTM1U1PG
Sans support de câbles à l'arrière	NSYCRTM1U1PS	-



PE501485

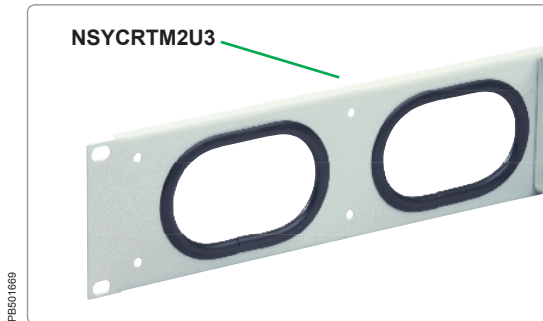
Plastron 19" 1 U à épingles isolantes

- Permet l'agencement des câbles sur la face avant du châssis.
- Fixation sur les montants 19".
- Plastron en acier, peinture gris RAL 7035.
- Équipé de 5 épingles référence NSYGCA46 orientables à l'horizontale, à la verticale et à 45°.

Référence
NSYCRTM1U5GCA

Accessoires de gestion des câbles 19"

Accessoires de cheminement des câbles

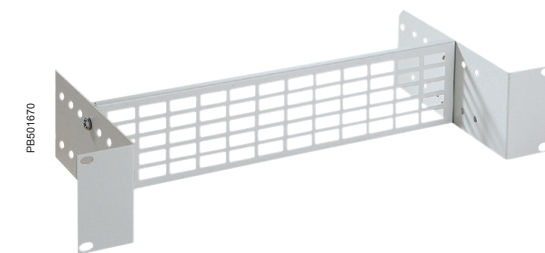


Plastron 19" 2 U passe-câbles

- Fixation sur le châssis 19".
- Ouvertures protégées par un joint.
- Tôle d'acier, peinture gris RAL 7035.

Référence

NSYCRTM2U3

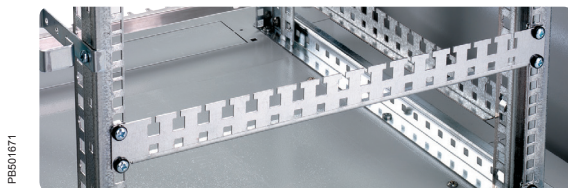


Support 19" 2 U, réglable en profondeur

- Fixation sur les montants 19".
- Réglable en profondeur de 50 à 200 mm ; il permet le montage d'appareils non 19" ou la fixation de câbles, goulottes, etc.
- Tôle d'acier, peinture gris RAL 7035.
- Livré avec la visserie de montage.

Référence

NSYCRTM2US



Traverses frontales de support de câbles 19"

- Pour un montage frontal sur les montants 19".
- Permettent le bridage des câbles à l'aide de colliers.
- Lot de 2 pièces.

Référence

NSYTVA

Accessoires de gestion des câbles 19"

Accessoires de cheminement des câbles



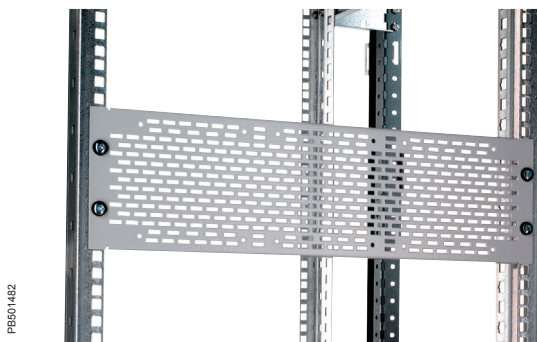
PB501481

Tôle d'acier.

Plastron plein 19"

- Fixation sur le châssis 19".
- Plastron plein en tôle d'acier épaisseur 15/10 mm, peinture gris RAL 7035 ou RAL 7016.
- Plastron plein en aluminium anodisé 3 ou 4 mm.
- Fixation à l'aide des vis référence **NSYGFR95M65**.
- Griffes de mise à la masse référence **NSYAEEC100C**.

Nombre de U	Références			
	Plastron plein en acier RAL 7035	Plastron plein en acier RAL 7016	Plastron plein aluminium 3 mm	Plastron plein aluminium 4 mm
1	NSYCRTM1U	NSYCRTM1UG	NSYCRTA1U	NSYCRT4A1U
2	NSYCRTM2U	NSYCRTM2UG	NSYCRTA2U	NSYCRT4A2U
3	NSYCRTM3U	NSYCRTM3UG	NSYCRTA3U	NSYCRT4A3U
4	NSYCRTM4U	-	NSYCRTA4U	NSYCRT4A4U
5	NSYCRTM5U	-	NSYCRTA5U	NSYCRT4A5U
6	NSYCRTM6U	-	NSYCRTA6U	NSYCRT4A6U
9	NSYCRTM9U	-	NSYCRTA9U	NSYCRT4A9U
10	NSYCRTM10U	-	NSYCRTA10U	-
12	NSYCRTM12U	-	NSYCRTA12U	NSYCRT4A12U



PB501482

Plastron avec ouïes d'aération

- Fixation directe sur le châssis 19".
- Tôle d'acier épaisseur 15/10 mm, peinture gris RAL 7035.
- Permet le passage de l'air pour l'aération naturelle des installations.
- Possibilité d'équiper la référence **NSYCRTMR3U** de 3 ventilateurs référence **NSYCVF65M230PF**, en accessoires.
- Fixation à l'aide des vis référence **NSYGFR95M65**.
- Griffes de mise à la masse référence **NSYAEEC100C**.

Nombre de U	Référence
1	NSYCRTMR1U
3	NSYCRTMR3U

Accessoires de gestion thermique 19"

Accessoires de gestion thermique



Plastron 19" 1 U avec interrupteur et thermostat pour la ventilation

- Fixation directe sur le châssis 19".
- Interrupteur à voyant lumineux.
- Thermostat 0 ... +60 °C, In 5 A/250 V.
- Plastron en tôle RAL 7035 ou RAL 7016.

Référence RAL 7035

Référence RAL 7016

NSYCRTM1UVT

NSYCRTM1UVTG

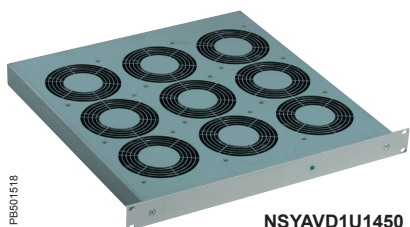


Plastron 19" 1 U avec un thermostat digital

- Fixation directe sur le châssis 19".
- Thermostat 0 ... +60 °C, In 5 A/250 V.
- Plastron en tôle RAL 7035.
- Livraison avec une sonde thermique avec 2 m de câble.

Référence

NSYCRTM1UVTG



NSYAVD1U1450

Tiroir de brassage 19" 1 U

- Accélère le brassage de l'air vers le haut.
- LED de fonctionnement sur la face avant.
- Livré sans cordon de raccordement.
- La mise en place de glissières référence **NSYGB140** est préconisée pour assurer un maintien optimal du tiroir.

P (W)	I (mA)	dB (A)	Prof. (mm)	Débit (1) (m³/h)	Tension (V)	Nbre ventil.	Poids (kg)	Référence tiroir
34	–	50	200	312	230	2	2,5	NSYAVD1U312T (3)
45	300	43	208	486	230	3	3,3	NSYAVD1U480
68	–	52	320	624	230	4	5	NSYAVD1U624T (3)
90	600	44	330	972	230	6	5,5	NSYAVD1U970
135	900	45	452	1458	230	9	7,8	NSYAVD1U1450
21,3	330	43	208	552	48 (2)	3	3,3	NSYAVD1U550M48

(1) Débit mesuré sans contre-pression.

(2) Courant continu.

(3) Tiroirs équipés d'un thermostat et d'un interrupteur.



Ventilateur tangentiel 19" 2 U

- Tension : 220 V/50 Hz.
- Débit : 300 m³/h.
- Puissance : 37 W.
- Niveau sonore : 53 dB(A).

Référence

NSYAVG2U300



PB501491

Écran-clavier télescopique 1 U

- Tiroir 1 U télescopique muni d'un écran 15" TFT.
- Clavier de 105 touches.
- Souris type pavé tactile.
- Puissance 45 W - 100-240 V 48-62 Hz.
- Interrupteur en face avant.
- Ports : 2 x PS/2 et 1 x VGA dB 15.
- Livré avec les câbles et la visserie nécessaire au montage.
- Montage sur les baies de profondeurs 800 et 1000 mm.

Type de clavier	Référence
Français	NSYAUSK1UF
Anglais	NSYAUSK1UE



PB501672

Clavier-souris 19" télescopique 1 U

- Tiroir 1 U télescopique muni d'un clavier de 105 touches.
- Souris type pavé tactile.
- Ports : 2 x PS/2.
- Livré avec les câbles et la visserie nécessaire au montage.

Type de clavier	Référence
Français	NSYAUK1UF
Anglais	NSYAUK1UE



PB501706

Lampe à fixation multiple

Cette lampe est conçue pour optimiser l'espace et l'accès à l'armoire et offre, de plus, quatre options standard de fixation pour chaque modèle.



Composition : 1 lampe et éléments de fixation.

Description	Tension	Prise	Référence
Lampe à fixation multiple avec prise	230 V	Typ 13	LA6000
Lampe à fixation multiple avec prise	230 V	Schuko	NSYLAMCS
Lampe à fixation multiple avec prise	230 V	UTE	NSYLAMCF
Lampe à fixation multiple avec prise	230 V	Britannique	NSYLAMCB
Lampe à fixation multiple avec prise	120 V	UL-CSA	NSYLAMCU
Lampe à fixation multiple sans prise	230V	-	NSYLAMC
Lampe à fixation multiple sans prise intégrée avec détecteur de présence	230 V	-	NSYLAMCD



PB501714

Base pour VDI

Base pour châssis 19" et 1 U. Pour l'application des lampes sur les armoires VDI. Éléments de fixation fournis.

Description	Référence
Base 19" de 1U pour lampe	NSYLAM1U

Accessoires complémentaires 19"

19" prises distribution, ALU

- Inserts: anthracite
- Distribution en aluminium anodisée.



Description	Référence
19" prise distribution avec interrupteur, 8x Typ 13	CH2-1763
19" prise distribution sans interrupteur, 8x Typ 23	CH2-2376
19" prise distribution sans interrupteur, 9x Typ 23	CH2-2377
19" prise distribution sans interrupteur, FI 30mA, 5x Typ 23	CH2-2390
19" prise distribution sans interrupteur, 8x Typ 13	CH2-7337
19" prise distribution sans interrupteur, avec des inserts oranges, 8x Typ 13	CH2-7337-ORANGE

Index des références

Index des références

Référence	Page(s)	Référence	Page(s)	Référence	Page(s)	Référence	Page(s)
CH2...		NSY2SP166	92	NSYAEPF42U8	52	NSYBBT1U60	133
CH2-1763	147	NSY2SP168	92	NSYAMD3E2U4	138	NSYBBT1U60P	29, 31, 71, 133
CH2-2376	147	NSY2SP184	92	NSYAMD3E2U5	138	NSYBBT1U60PG	133
CH2-2377	147	NSY2SP185	92	NSYAMD3E3U3	138	NSYBBT1U80	133
CH2-2390	147	NSY2SP186	92	NSYAMD3E3U4	138	NSYBBT1U80P	29, 31, 71, 133
CH2-7337	147	NSY2SP188	92	NSYAMD3E3U5	138	NSYBBT1U80PG	133
CH2-7337-ORANGE	147	NSY2SP204	94	NSYAMD3E4U3	138	NSYBF1U25P	130, 134
LA...		NSY2SP205	94	NSYAMD3E4U4	138	NSYBF2U25P	64, 130, 134
LA6000	146	NSY2SP206	94	NSYAMD3E4U5	138	NSYBF2U25PG	134
NSY1...		NSY2SP208	94	NSYAMD3E5U5	138	NSYBF2U40P	64, 130, 134
NSY1FAN230T	3, 14	NSY2SP226	94	NSYAMD3E6U5	138	NSYBF2U40PG	134
NSY2...		NSY2SP228	94	NSYAMD4E2U4	138	NSYBFA610P	62
NSY2PLVDC24U10	28, 49	NSY2SPQ126	92	NSYAMD4E2U5	138	NSYBFA66P	62
NSY2PLVDC24U10N	28, 30, 49, 70	NSY2SPQ128	92	NSYAMD4E3U3	138	NSYBFA68P	62
NSY2PLVDC24U6	28, 49	NSY2SPQ166	92	NSYAMD4E3U4	138	NSYBFA810P	62
NSY2PLVDC24U6N	28, 49	NSY2SPQ168	92	NSYAMD4E3U5	138	NSYBFA86P	62
NSY2PLVDC24U8	28, 49	NSY2SPQ186	92	NSYAMD4E4U3	138	NSYBFA88P	62
NSY2PLVDC24U8N	28, 30, 49, 70	NSY2SPQ188	92	NSYAMD4E4U4	138	NSYBFMF1U12	8
NSY2PLVDC29U6	28, 49	NSY2SPQ206	94	NSYAMD4E4U5	138	NSYBM2UVD	130, 135
NSY2PLVDC29U8	28, 49	NSY2SPQ208	94	NSYAMD4E5U5	138	NSYBMF43	62
NSY2PLVDC33U6	28, 49	NSY2SPQ226	94	NSYAMD4E6U5	138	NSYBMF68	62
NSY2PLVDC33U8	28, 49	NSY2SPQ228	94	NSYAMDEB3	138	NSYBMF75	62
NSY2PLVDC38U6	28, 49	NSYA...		NSYAMDEB4	138	NSYBPC3	141
NSY2PLVDC38U8	28, 49	NSYACC2N	140	NSYAMDEB5	138	NSYBPC5	141
NSY2PLVDC42U10	28, 49	NSYACC50N	140	NSYAMDEP3	138	NSYBR9F12	63
NSY2PLVDC42U10N	28, 30, 49, 70	NSYACCA	140	NSYAMDEP4	138	NSYBR9F21	63
NSY2PLVDC42U6	28, 49	NSYACGCS	141	NSYAMDEP5	138	NSYBR9F24	37, 39, 63
NSY2PLVDC42U6N	28, 49	NSYADGCA	140	NSYASR3U	62, 133, 134	NSYBR9F29	37, 69
NSY2PLVDC42U8	28, 49	NSYAEBP2F4F	55	NSYAUK1UE	146	NSYBR9F2U6	63
NSY2PLVDC42U8N	28, 30, 49, 70	NSYAEBP2F610	30, 55, 70	NSYAUK1UF	146	NSYBR9F2U8	63
NSY2PLVDC47U6	28, 49	NSYAEBP2F68	30, 55, 70	NSYAUSK1UE	131, 146	NSYBR9F33	37, 63
NSY2PLVDC24U10	28, 49	NSYAEBP2F810	30, 55, 70	NSYAUSK1UF	131, 146	NSYBR9F38	37, 39, 63
NSY2PLVDC24U10N	28, 30, 49, 70	NSYAEBP2F88	30, 55, 70	NSYAVD1U1450	145	NSYBR9F42	31, 37, 39, 63
NSY2PLVDC24U6	28, 49	NSYAEBP2FS10	31, 55, 71	NSYAVD1U312T	145	NSYBR9F47	37, 39, 63
NSY2PLVDC24U6N	28, 49	NSYAEBP2FS6	31, 55, 71	NSYAVD1U480	145	NSYBSM100	134
NSY2PLVDC24U8	28, 49	NSYAEBP2FS8	31, 55, 71	NSYAVD1U550M48	145	NSYBSM80	134
NSY2PLVDC24U8N	28, 30, 49, 70	NSYAEDG10040	61	NSYAVD1U624T	145	NSYBST100	134
NSY2PLVDC29U6	28, 49	NSYAEDH180S3D	12	NSYAVD1U970	145	NSYBST80	134
NSY2PLVDC29U8	28, 49	NSYAEDL405S3D	79	NSYAVG2U300	145	NSYBT2U25P	130, 134
NSY2PLVDC33U6	28, 49	NSYAEDN1AVD	60	NSYB...		NSYBT2U25PG	134
NSY2PLVDC33U8	28, 49	NSYAEDN1DVD	60	NSYBBF1U40	64, 133	NSYBT2UVD	130, 135
NSY2PLVDC38U6	28, 49	NSYAEDN1KVD	60	NSYBBF1U40P	29, 31, 64, 133	NSYBTR24U	64, 66
NSY2PLVDC38U8	28, 49	NSYAEDN2124EVD	60	NSYBBF1U40PG	133	NSYBTR42U	64, 66
NSY2PLVDC42U10	28, 49	NSYAEDN3PVD	38, 60	NSYBBF1U60	133	NSYBTSAR610	62
NSY2PLVDC42U10N	28, 30, 49, 70	NSYAEDNH2124EVD	60	NSYBBF1U60P	29, 31, 71, 133	NSYBTSAR68	62
NSY2PLVDC42U6	28, 49	NSYAEDWVD	61	NSYBBF1U60PG	133	NSYBTSAR810	62
NSY2PLVDC42U6N	28, 49	NSYAEEC100C	132, 144	NSYBBF1U80	133	NSYBTSAR88	62
NSY2PLVDC42U8	28, 49	NSYAEEC1UF	132	NSYBBF1U80P	29, 31, 71, 133	NSYBTSC	137
NSY2PLVDC42U8N	28, 30, 49, 70	NSYAEEC1UN	132	NSYBBF1U80PG	133	NSYBTSCS	137
NSY2PLVDC47U6	28, 49	NSYAEEC5	132	NSYBBT1U40	64, 133	NSYC...	
NSY2PLVDC47U8	28, 49	NSYAEFFSC	12, 79	NSYBBT1U40P	29, 31, 64, 133	NSYCECS610	108
NSY2SP124	92	NSYAEFFXSC	12	NSYBBT1U40PG	133	NSYCECS66	108
NSY2SP126	92	NSYAELYM12VD	61	NSYBTT1U40P	29, 31, 64, 133	NSYCECS68	108
NSY2SP144	92	NSYAEPF42U6	52	NSYBTT1U40PG	133		

Index des références

Référence	Page(s)	Référence	Page(s)	Référence	Page(s)	Référence	Page(s)
NSYCECS810	108	NSYCRTM6U	144	NSYECVT2V440	29, 31, 57, 111	NSYKDB9U4F	2, 14, 15
NSYCECS86	108	NSYCRTM9U	144	NSYECVT300	3, 12, 18, 20, 27	NSYKFSBTR	67
NSYCECS88	108	NSYCRTMH1U	8	NSYECVT3440	50, 57, 111	NSYKYUXBTR	66
NSYCEFILS	58, 112	NSYCRTMH1U12T	9	NSYECVT3V440	31, 50, 57, 71, 111	NSYL...	
NSYCFRS	25	NSYCRTMH1U9T	9	NSYED128T	113	NSYLAM1U	131, 146
NSYCN9M625	132	NSYCRTMH1UPC	8	NSYED148T	113	NSYLAMC	146
NSYCP300	18	NSYCRTMR1U	144	NSYED168T	113	NSYLAMCB	146
NSYCRT4A12U	144	NSYCRTMR3U	144	NSYED188T	113	NSYLAMCD	146
NSYCRT4A1U	144	NSYCS2U400	135	NSYED208T	113	NSYLAMCF	131, 146
NSYCRT4A2U	144	NSYCS2U400C	135	NSYED228T	113	NSYLAMCS	146
NSYCRT4A3U	144	NSYCTOPB	24	NSYEL166D8	79	NSYLAMCU	131, 146
NSYCRT4A4U	144	NSYCTVDA	61	NSYENU	63	NSYLL333	24
NSYCRT4A5U	144	NSYCUNPL1000	38, 52, 74	NSYEUV	137	NSYM...	
NSYCRT4A6U	144	NSYCUNPL600	38, 52, 74	NSYEX206	56, 109, 110	NSYMBR19	121, 122
NSYCRT4A9U	144	NSYCUNPL800	38, 52, 74	NSYF...		NSYO...	
NSYCRTA10U	144	NSYCVNDA	36, 38, 52, 74	NSYFECVT440	58, 111	NSYOPB12U4F	2, 18
NSYCRTA12U	144	NSYE...		NSYG...		NSYOPB12U4FR	2, 18
NSYCRTA1U	144	NSYEC300	3, 24	NSYGB140	123, 136, 145	NSYOPB12U5F	2, 18
NSYCRTA2U	144	NSYEC440	50, 57, 110	NSYGB140H5	136, 138	NSYOPB12U5P	2, 20
NSYCRTA3U	144	NSYEC610	107	NSYGC1010	140	NSYOPB12U6F	2, 18
NSYCRTA3UD	139	NSYEC6101	107	NSYGC1US19	141	NSYOPB12U6P	2, 20
NSYCRTA4U	144	NSYEC6102	107	NSYGC410	140	NSYOPB12UF	3, 23
NSYCRTA4UD	139	NSYEC612	107	NSYGCA1010	64, 140	NSYOPB12UTPN	2, 18, 20, 23
NSYCRTA5U	144	NSYEC6121	107	NSYGCA410	64, 140	NSYOPB15U4F	2, 18
NSYCRTA6U	144	NSYEC6122	107	NSYGCA46	64, 133, 140, 142	NSYOPB15U5F	2, 18
NSYCRTA9U	144	NSYEC68	107	NSYGCH213	140	NSYOPB15U5FR	2, 18
NSYCRTM10U	144	NSYEC681	107	NSYGCP	141	NSYOPB15U5P	2, 20
NSYCRTM12U	144	NSYEC682	107	NSYGF140OPB	3, 26	NSYOPB15U6F	2, 18
NSYCRTM1U	144	NSYEC810	107	NSYGF200OPB	26	NSYOPB15U6P	2, 20
NSYCRTM1U1P	131, 142	NSYEC8101	107	NSYGF356	29, 31, 136	NSYOPB15UF	3, 23
NSYCRTM1U1PG	142	NSYEC8102	107	NSYGF356H5	136, 138	NSYOPB15UTPN	2, 18, 20, 23
NSYCRTM1U1PS	3, 14, 142	NSYEC812	107	NSYGF456	136	NSYOPB18U4F	2, 18
NSYCRTM1U2	131, 142	NSYEC8121	107	NSYGF556	29, 31, 71, 136	NSYOPB18U5F	2, 18
NSYCRTM1U2G	142	NSYEC8122	107	NSYGF556H5	136	NSYOPB18U5FR	2, 18
NSYCRTM1U32B	131, 142	NSYEC88	107	NSYGF656	136	NSYOPB18U5P	2, 20
NSYCRTM1U40B	131, 142	NSYEC881	107	NSYGF756	29, 31, 71, 136	NSYOPB18UF	3, 23
NSYCRTM1U40BG	142	NSYEC882	107	NSYGF756H5	136, 138	NSYOPB18UTPN	2, 18, 20, 23
NSYCRTM1U5GCA	131, 142	NSYECAV300	3, 12, 27	NSYGF12M65	132	NSYOPB21U5F	2, 18
NSYCRTM1UA2	142	NSYECAV440	57, 111	NSYGF166P	132	NSYOPB21U6F	2, 18
NSYCRTM1UG	144	NSYIECP300	3, 12, 18, 20, 24	NSYGF95M55	126, 132	NSYOPB21UF	3, 23
NSYCRTM1UVT	131, 145	NSYIECP440	29, 31, 50, 57, 71, 111	NSYGF95M63	132	NSYOPB21UTPN	2, 18, 22, 23
NSYCRTM1UVTD	131, 145	NSYIECPL1000	58	NSYGF95M65	8, 126, 130, 132, 144	NSYOPB6U4F	2, 18
NSYCRTM1UVTG	145	NSYIECPL600	58	NSYGT40	133, 135, 136	NSYOPB6U4P	2, 20
NSYCRTM2U	144	NSYIECPL800	58	NSYGT60	133, 135, 136	NSYOPB6U5F	2, 18
NSYCRTM2U3	143	NSYIECPT300	24	NSYGT80	133, 135, 136	NSYOPB6U5P	2, 20
NSYCRTM2UC	131, 142	NSYIECPVDH	9	NSYJ...		NSYOPB6UF	3, 23
NSYCRTM2UG	144	NSYIECS400	59	NSYJPSVD	25, 54, 58	NSYOPB6UTPN	2, 18, 20, 22, 23
NSYCRTM2US	143	NSYIECV6101	107	NSYK...		NSYOPB9U4F	2, 18
NSYCRTM3U	144	NSYIECV6121	107	NSYKDB12U6F	2, 14, 15	NSYOPB9U4FR	2, 18
NSYCRTM3UD	130, 139	NSYIECV681	107	NSYKDB15U6F	2, 14, 15	NSYOPB9U4P	2, 20
NSYCRTM3UDG	139	NSYIECV8101	107	NSYKDB6U4F	2, 14, 15	NSYOPB9U5F	2, 18
NSYCRTM3UG	144	NSYIECV8121	107			NSYOPB9U5P	2, 20
NSYCRTM4U	144	NSYIECV881	107			NSYOPB9UF	3, 23
NSYCRTM5U	144	NSYIECVT2440	57, 111				

Index des références

Référence	Page(s)	Référence	Page(s)	Référence	Page(s)	Référence	Page(s)
NSYOPB9UTPN	2, 18, 20, 23	NSYRCKP21	116	NSYS3D12840T	78, 86	NSYSF188602D	92
NSYP...		NSYRCKP26	116	NSYS3D4625	78, 86	NSYSF18860T	92
NSYPCV2D126	113	NSYRCKP4	116	NSYS3D4625T	78, 86	NSYSF201040	94
NSYPCV2D128	113	NSYRCKP8	116	NSYS3D6625	78, 86	NSYSF2010402D	94
NSYPCV2D148	113	NSYRCKS10	115	NSYS3D6625T	78, 86	NSYSF201040T	94
NSYPCV2D168	113	NSYRCKS6	93, 95, 115	NSYS3D6630	78, 86	NSYSF201050	94
NSYPCV2D188	113	NSYRCKS8	93, 95, 115	NSYS3D6630T	78, 86	NSYSF2010502D	94
NSYPCV2D206	113	NSYRCLOCK	126	NSYS3D6640	78, 86	NSYSF201050T	94
NSYPCV2D208	113	NSYRCSUP15	124	NSYS3D6640T	78, 86	NSYSF201060	94
NSYPCV2D226	113	NSYRCSUP25	124	NSYS3D8625	78, 86	NSYSF2010602D	94
NSYPCV2D228	113	NSYRSW27	91, 93, 117	NSYS3D8625T	78, 86	NSYSF201060T	94
NSYPCVD126	113	NSYRSW31	91, 93, 117	NSYS3D8630	78, 86	NSYSF201080	94
NSYPCVD128	113	NSYRSW36	91, 93, 117	NSYS3D8630T	78, 86	NSYSF2012402D	94
NSYPCVD148	113	NSYRSW40	91, 95, 117	NSYS3D8640	78, 86	NSYSF2012502D	94
NSYPCVD168	113	NSYRSW45	95, 117	NSYS3D8640T	78, 86	NSYSF2012602D	94
NSYPCVD188	113	NSYRSW627	91, 93, 119	NSYSBRF610	63	NSYSF2012802D	94
NSYPCVD206	113	NSYRSW631	91, 93, 119	NSYSBRF66	63	NSYSF2016402D	94
NSYPCVD208	113	NSYRSW636	91, 93, 119	NSYSBRF68	63	NSYSF2016502D	94
NSYPCVD226	113	NSYRSW640	91, 119	NSYSBRF810	63	NSYSF2016602D	94
NSYPCVD228	113	NSYRSW645	119	NSYSBRF86	63	NSYSF20640	94
NSYPEPM42UBTR	66	NSYRSWC27	91, 93, 117	NSYSBRF88	63	NSYSF20640T	94
NSYPNOB	25	NSYRSWC31	91, 93, 117	NSYSF12640	92	NSYSF20650	94
NSYPNVDA	53	NSYRSWC36	91, 93, 117	NSYSF12660	92	NSYSF20650T	94
NSYPPECC26	50	NSYRSWC40	91, 95, 117	NSYSF12660E	92, 103	NSYSF20660	94
NSYPPECC28	50	NSYRSWC45	95, 117	NSYSF12680E	92, 103	NSYSF20660E	94, 103
NSYPRVDA	53	NSYRSWH180	118	NSYSF12840	92	NSYSF20680	94
NSYPV24	29, 31, 37, 39, 52, 71	NSYRSWP12	121	NSYSF12860	92	NSYSF20680E	94, 103
NSYPV33	29, 37, 52	NSYRSWP15	121	NSYSF12860E	92, 103	NSYSF208100E	94, 103
NSYPV38	29, 37, 39, 52	NSYRSWP18	121	NSYSF12880E	92, 103	NSYSF20840	94
NSYPV42	29, 31, 37, 39, 52, 71	NSYRSWP21	91, 93, 121	NSYSF14640	92	NSYSF20840T	94
NSYPV47	29, 37, 39, 52	NSYRSWP6	121	NSYSF14840	92	NSYSF20850	94
NSYR...		NSYRSWP9	121	NSYSF16660	92	NSYSF20850T	94
NSYR19DN	139	NSYRSWS6	91, 93	NSYSF16680	92	NSYSF20860	94
NSYRC12	115	NSYRSWS8	91, 93	NSYSF16860	92	NSYSF208602D	94
NSYRC14	115	NSYRSWSP6	93, 122	NSYSF16880	92	NSYSF20860E	94, 103
NSYRC16	115	NSYRSWSP8	91, 93, 122	NSYSF181040	92	NSYSF20860T	94
NSYRC18	115	NSYRUFOPB	22, 25	NSYSF1810402D	92	NSYSF20880	94
NSYRC1U	123	NSYRUFPNPVDA	53, 54	NSYSF181050	92	NSYSF20880E	94, 103
NSYRC20	115	NSYRUFNPVDA	53	NSYSF181060	92	NSYSF20880T	94
NSYRC22	115	NSYRUFVDA	29, 31, 37, 39, 53, 64, 71	NSYSF1810602D	92	NSYSF221060	94
NSYRCDFIX	124	NSYS...		NSYSF1812402D	92	NSYSF2212602D	94
NSYRCDR12	125	NSYS3D10625	78, 86	NSYSF1812502D	92	NSYSF2212802D	94
NSYRCDR18	125	NSYS3D10625T	78, 86	NSYSF1812602D	92	NSYSF226100E	94, 103
NSYRCINT	126	NSYS3D10640	78, 86	NSYSF18640	92	NSYSF22660	94
NSYRCK19KIT	114, 115	NSYS3D10640T	78, 86	NSYSF18640T	92	NSYSF22660E	94, 103
NSYRCK24	93, 114	NSYS3D10825	78, 86	NSYSF18650	92	NSYSF22680	94
NSYRCK29	90, 93, 114	NSYS3D10825T	78, 86	NSYSF18650T	92	NSYSF22680E	94, 103
NSYRCK33	90, 93, 114	NSYS3D10830	78, 86	NSYSF18660	92	NSYSF228100E	94, 103
NSYRCK38	90, 93, 114	NSYS3D10830T	78, 86	NSYSF18680T	92	NSYSF22860	94
NSYRCK42	90, 95, 114	NSYS3D10840	78, 86	NSYSF18840	92	NSYSF22860E	94, 103
NSYRCK47	114	NSYS3D10840T	78, 86	NSYSF18840T	92	NSYSF22880	94
NSYRCKP12	116	NSYS3D12830	78, 86	NSYSF18850	92	NSYSF22880E	94, 103
NSYRCKP17	116	NSYS3D12830T	78, 86	NSYSF18850T	92	NSYSF22880T	94
		NSYS3D12840	78, 86	NSYSF18860	92	NSYSM12830	90

Index des références

Référence	Page(s)	Référence	Page(s)	Référence	Page(s)	Référence	Page(s)
NSYSM14630	90	NSYSPF8100	91, 93, 95, 106	NSYVD2C18U65	2, 12	NSYVDA42U68EN	28, 39
NSYSM14640	90	NSYSPF8200	91, 93, 95, 106	NSYVD2C6U64	2, 12	NSYVDA42U810B	28, 37
NSYSM14830	90	NSYSPFV6100	106	NSYVD2C6U65	2, 12	NSYVDA42U810BK	30, 37
NSYSM14840	90	NSYSPFV8100	106	NSYVD2C9U64	2, 12	NSYVDA42U810E	28, 39
NSYSM14840T	90	NSYSPTS10100	106	NSYVD2C9U65	2, 12	NSYVDA42U810EN	28, 39
NSYSM16630	90	NSYSPTS10200	106	NSYVD2M10U4	78, 84, 85	NSYVDA42U86B	28, 37
NSYSM16640	90	NSYSPTS12100	106	NSYVD2M10U5	78, 84, 85	NSYVDA42U86BK	30, 37
NSYSM16640T	90	NSYSPTS12200	106	NSYVD2M14U4	78, 84, 85	NSYVDA42U86E	28, 39
NSYSM16830	90	NSYSPTS3100	91	NSYVD2M14U5	78, 84, 85	NSYVDA42U86EN	28, 39
NSYSM16830T	90	NSYSPTS3200	91	NSYVD2M17U4	78, 84, 85	NSYVDA42U88B	28, 37
NSYSM16840	90	NSYSPTS4100	91, 93, 95	NSYVD2M17U5	78, 84, 85	NSYVDA42U88BK	30, 37
NSYSM16840T	90	NSYSPTS4200	91, 93, 95	NSYVD2M5U4	78, 84, 85	NSYVDA42U88E	28, 39
NSYSM18630	90	NSYSPTS5100	91, 93, 95	NSYVD2M5U5	78, 84, 85	NSYVDA42U88EN	28, 39
NSYSM18640	90	NSYSPTS5200	91, 93, 95	NSYVD2M8U4	78, 84, 85	NSYVDA47U66B	28, 37
NSYSM18640T	90	NSYSPTS6100	91, 93, 95	NSYVD2M8U5	78, 84, 85	NSYVDA47U66E	28, 39
NSYSM18650	90	NSYSPTS6200	91, 93, 95	NSYVDA24U610B	28, 37	NSYVDA47U68B	28, 37
NSYSM18830	90	NSYSPTS8100	93, 95, 106	NSYVDA24U610E	28, 39	NSYVDA47U68E	28, 39
NSYSM18830T	90	NSYSPTS8200	93, 95, 106	NSYVDA24U66B	28, 37	NSYVDA47U86B	28, 37
NSYSM18840	90	NSYSPV6100	106	NSYVDA24U66E	28, 39	NSYVDA47U86E	28, 39
NSYSM18840T	90	NSYSPV8100	106	NSYVDA24U68B	28, 37	NSYVDA47U88B	28, 37
NSYSM18850	90	NSYSRCPB	26	NSYVDA24U68E	28, 39	NSYVDA47U88E	28, 39
NSYSM18850T	90	NSYSRSCOPB	26	NSYVDA24U810B	28, 37	NSYVDAC24U610	28
NSYSM18860	90	NSYSRYS810	109	NSYVDA24U810E	28, 39	NSYVDAC24U610N	28
NSYSM20630	90	NSYSRYS86	109	NSYVDA24U86B	28, 37	NSYVDAC24U66	28
NSYSM20640	90	NSYSRYS88	109	NSYVDA24U86E	28, 39	NSYVDAC24U66N	28
NSYSM20640T	90	NSYSSOPB	3, 23	NSYVDA24U88B	28, 37	NSYVDAC24U68	28
NSYSM20650	90	NSYSTVDA	49, 60	NSYVDA24U88E	28, 39	NSYVDAC24U68N	28
NSYSM20830	90	NSYSVR606	112	NSYVDA29U66B	28, 37	NSYVDAC24U810	28
NSYSM20830T	90	NSYSVR608	112	NSYVDA29U68B	28, 37	NSYVDAC24U810N	28
NSYSM20840	90	NSYSVR806	112	NSYVDA29U86B	28, 37	NSYVDAC24U86	28
NSYSM20840T	90	NSYSVR808	112	NSYVDA29U88B	28, 37	NSYVDAC24U86N	28
NSYSM20850	90	NSYT...		NSYVDA33U66B	28, 37	NSYVDAC24U88	28
NSYSM20850T	90	NSYTPV	59	NSYVDA33U68B	28, 37	NSYVDAC24U88N	28
NSYSM20860	90	NSYTSCBTR	67	NSYVDA33U86B	28, 37	NSYVDAC29U66	28
NSYSM20860T	90	NSYTSP450	56, 110	NSYVDA33U88B	28, 37	NSYVDAC29U68	28
NSYSBPBOPB	23	NSYTSPC450	56, 109	NSYVDA38U66B	28, 37	NSYVDAC29U86	28
NSYSPF10100	93, 95	NSYTSPV450	56, 110	NSYVDA38U66E	28, 39	NSYVDAC29U88	28
NSYSPF10200	93, 95	NSYTVA	143	NSYVDA38U68B	28, 37	NSYVDAC33U66	28
NSYSPF12100	93	NSYTVAR	139	NSYVDA38U68E	28, 39	NSYVDAC33U68	28
NSYSPF12100	93	NSYTVP356	139	NSYVDA38U86B	28, 37	NSYVDAC33U86	28
NSYSPF12100	93	NSYTVP556	139	NSYVDA38U86E	28, 39	NSYVDAC33U88	28
NSYSPF12100	95	NSYTVP756	139	NSYVDA38U88B	28, 37	NSYVDAC38U66	28
NSYSPF12100	95	NSYTVPSL6	62, 141	NSYVDA38U88E	28, 39	NSYVDAC38U68	28
NSYSPF12100	95	NSYTVPSL8	62	NSYVDA42U610B	28, 37	NSYVDAC38U86	28
NSYSPF12100	95	NSYTVPSP10	29, 31, 62, 71, 141	NSYVDA42U610BK	30, 37	NSYVDAC38U88	28
NSYSPF12100	95	NSYTVPSP6	29, 31, 62	NSYVDA42U610E	28, 39	NSYVDAC42U610	28
NSYSPF12100	95	NSYTVPSP8	29, 31, 62, 71	NSYVDA42U610EN	28, 39	NSYVDAC42U610B	28, 37
NSYSPF12200	93, 95	NSYTVRN42U	51	NSYVDA42U66B	28, 37	NSYVDAC42U610E	28, 39
NSYSPF16100	95	NSYV...		NSYVDA42U66BK	30, 37	NSYVDAC42U610N	28
NSYSPF16200	95	NSYVD2C12U64	2, 12	NSYVDA42U66E	28, 39	NSYVDAC42U66	28
NSYSPF6100	91, 93, 95, 106	NSYVD2C12U65	2, 12	NSYVDA42U66EN	28, 39	NSYVDAC42U66B	28, 37
NSYSPF6200	91, 93, 95, 106	NSYVD2C15U64	2, 12	NSYVDA42U68B	28, 37	NSYVDAC42U66E	28, 39
		NSYVD2C15U65	2, 12	NSYVDA42U68BK	30, 37	NSYVDAC42U66N	28
		NSYVD2C18U64	2, 12	NSYVDA42U68E	28, 39	NSYVDAC42U68	28

Index des références

Référence	Page(s)
NSYVDAC42U68B	28, 37
NSYVDAC42U68E	28, 39
NSYVDAC42U68N	28
NSYVDAC42U810	28
NSYVDAC42U810B	28, 37
NSYVDAC42U810E	28, 39
NSYVDAC42U810N	28
NSYVDAC42U86	28
NSYVDAC42U86B	28, 37
NSYVDAC42U86E	28, 39
NSYVDAC42U86N	28
NSYVDAC42U88	28
NSYVDAC42U88B	28, 37
NSYVDAC42U88E	28, 39
NSYVDAC42U88N	28
NSYVDAC47U66	28
NSYVDAC47U68	28
NSYVDAC47U86	28
NSYVDAC47U88	28
NSYVDC12UF	2
NSYVDC15UF	2
NSYVDC18UF	2
NSYVDC6UF	2
NSYVDC9UF	2
NSYVDH4UF	6
NSYVDH8UF	6
NSYVDM10U4F	78, 82
NSYVDM11UP	79, 83, 86, 87
NSYVDM12UF	78, 83, 86, 87
NSYVDM13U4P	78, 82
NSYVDM14U4F	78, 82
NSYVDM16U4P	78, 82
NSYVDM16UP	79, 83, 86, 87
NSYVDM17U4F	78, 82
NSYVDM17UF	78, 83, 86, 87
NSYVDM20U8P	79, 83, 86, 87
NSYVDM20UP	79, 83, 86, 87
NSYVDM21UF	78, 83, 86, 87
NSYVDM25U8P	79, 86, 87
NSYVDM4U4P	78, 82
NSYVDM5U4F	78, 82
NSYVDM7U4P	78, 82
NSYVDM7UP	79, 83, 86, 87
NSYVDM8U4F	78, 82
NSYVDM8UF	78, 83, 86, 87
NSYVDM9U4P	78, 82
NSYVDS24U610N	30, 70
NSYVDS24U68N	30, 70
NSYVDS24U810N	30, 70
NSYVDS24U88N	30, 70
NSYVDS42U610N	30, 70
NSYVDS42U68N	30, 70
NSYVDS42U810N	30, 70
NSYVDS42U88N	30, 70

Référence	Page(s)
NSYVDSC24U610N	30, 70
NSYVDSC24U68N	30, 70
NSYVDSC24U810N	30, 70
NSYVDSC24U88N	30, 70
NSYVDSC42U610N	30, 70
NSYVDSC42U68N	30, 70
NSYVDSC42U810N	30, 70
NSYVDSC42U88N	30, 70
NSYVL400	59
NSYZ...	
NSYZUN610VDA	29, 30, 31, 37, 39, 54, 70
NSYZUN64OPB	3, 25
NSYZUN65OPB	3, 25
NSYZUN66BTR	64, 66
NSYZUN66OPB	3, 25
NSYZUN66VDA	29, 31, 37, 39, 54
NSYZUN68VDA	29, 30, 31, 37, 39, 54, 70
NSYZUN810VDA	29, 30, 31, 37, 39, 54, 70
NSYZUN86VDA	37, 39, 54
NSYZUN88VDA	29, 30, 31, 37, 39, 54, 70
NSYZUNA1000VDA	54
NSYZUNA600VDA	54
NSYZUNA800VDA	54
NSYZUNFL108	54

Astuce

pratique

adaptable

Facilité

ergonomique

Esthétique

Elcase AG

Alti Ruedelfingerstrass 24
CH - 8460 Marthalen

Tel. +41 (0)52 305 49 49

Fax: +41 (0)52 305 49 59

info@elcase.ch

www.elcase.ch

Toutes les indications figurant dans ce catalogue de nos produits ont uniquement pour but de les décrire et n'ont aucune portée juridique. Sous réserve de fautes d'impression, d'erreurs et de modifications de modification servant à l'amélioration des produits, même sans annonce préalable. Dans la mesure où les indications de ce catalogue font expressément partie d'un contrat conclu avec Elcase, les indications de ce catalogue prises contractuellement en référence ont uniquement pour but de définir les qualités convenues de l'objet du contrat dans le sens du § 434 BGB (code civil allemand) et ne justifient aucune extension de garantie dans le sens des dispositions légales. © Tout droit reste réservé. Le layout, la présentation, les logos, textes, graphiques et illustrations de ce catalogue sont protégés par le droit d'auteur. Vous trouverez les conditions générales de vente et de livraison sur la homepage du pays correspondant.

