



CONNECT AND PROTECT

Mécaniques, Électriques

07/2025

Accessoires pour baies

ÜBERSICHT

HAUPKATALOG

Schränke	1
Wandgehäuse . . .	2
Schrank-, Wandgehäuse- Zubehör	3
Klimatechnik . . .	4
Elektronik- gehäuse	5
Baugruppenträger/ 19"-Einschübe . .	6
Frontplatten, Steckbaugruppen, Kassetten	7
Systeme	8
Netzgeräte	9
Backplanes	10
Steckverbinder, Frontelemente- system	11
Anhang	12

COMPOSANTS MÉCANIQUES

GLISSIÈRES TÉLESCOPIQUES

COMPOSANTS ÉLECTRIQUES



Accessoires pour baies

ECRAN, CLAVIER



BÂTIS DE PRISES



Aperçu 3.0

Composants mécaniques

Face avant 19" avec
anneaux guide-
câbles, face passe-
câbles 3.2
Bac à câbles 19" . 3.9
Gestion du câblage. 3.10
Tablette 19" 3.11
Tiroir 19" 3.13
Coffret de brassage
19" 3.14
Châssis 19" pour
modules LSA+ ... 3.15
Boîtier 19" 3.16
Visserie de fixation 3.17
Support de câbles 3.21
Goulotte de câblage 3.21

Glissières
télescopiques .. 3.22

Composants électriques

Lampe pour baie ... 3.29
Contacteur de porte 3.32
Coffret de
répartition 19" ... 3.33
Coffret modulaire 3.34
Module de
distribution 3.34
Barrette de masse 3.37
Cordon secteur . . 3.38
Barre de distribution 3.39

Ecran, clavier

Ecran, clavier ... 3.44
Tiroir 19" avec
clavier 3.45

Bâtis de prises

SCHUKO 3.52
UTE 3.55
CEI 3.58
BS 3.61
USA 3.62
Suisse 3.63
PDU 19",
3 phases 3.65
Wieland 3.66
Bâtis de prises
Power Control . 3.72
Boîtier intelligent de
mesure 3.74
Avec surveillance à
distance 3.75
Logiciel de gestion
de l'énergie 3.79

Accessoires pour baies – Composants mécaniques

FACES AVANT EXPRESS



Faces avant express

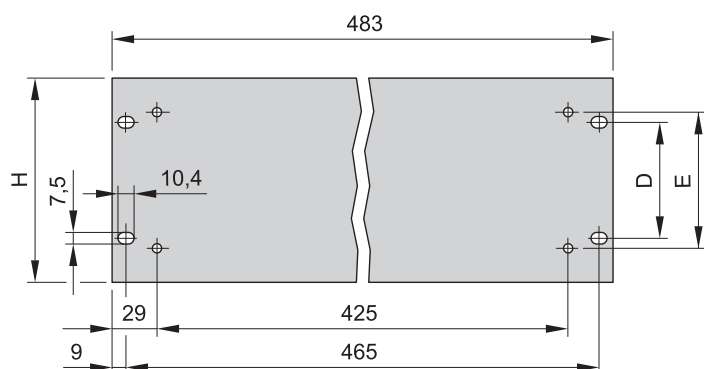
**Nous fabriquons vos faces avant.
Vous détectez le délai de livraison.**

- **Simple** : vous configurez votre face avant via notre site Internet – pas de programme à télécharger, pas besoin de s'enregistrer. Le prix apparaît immédiatement.
- **Rapide** : vous spécifiez votre face avant en quelques minutes seulement.
- **Flexible** : vous définissez la quantité, le temps de production et, de ce fait, les coûts.
- **Personnalisation** : nous réalisons les faces avant selon vos besoins précis - usinage mécanique, peinture et sérigraphie.
- **Pratique** : nous vous apportons une aide supplémentaire – montage de la visserie/des joints CEM sur demande.

FACES AVANT 19" AVEC PERFORATIONS POUR POIGNÉES



00592006



BZA42371

- Les faces avant 19" ont des perforations supplémentaires pour la fixation de poignées

COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Face avant 19", alu

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Hauteur	H	D	E	Face avant, 4 mm, anodisé	Face avant, 3 mm, pré-anodisé, tranches brutes
U	mm	mm	mm	Référence	Référence
1	43,6	31,7	25	40304-050	30219-161
2	88,1	76,2	55	40304-051	30219-162
3	132,5	57,1	88	40304-052	30219-163
4	177,0	101,6	120	40304-053	30219-164
5	221,4	146,0	180	40304-054	30219-165
6	265,9	190,4	180	40304-055	30219-166

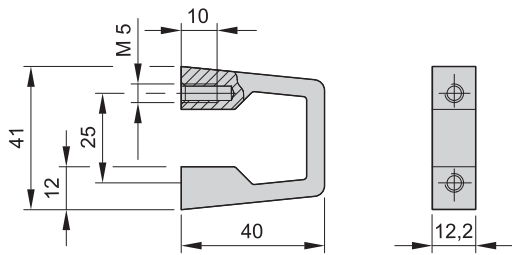
REMARQUE

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

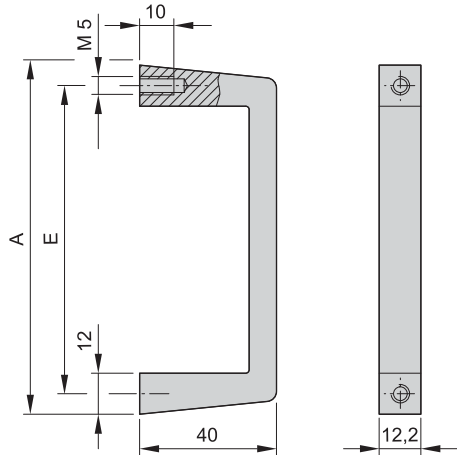
Accessoires pour baies – Composants mécaniques

POIGNÉE, MONOBLOC, LARGEUR 12,2 MM

1 U



2 U ... 6 U



- Charge statique admissible 30 kg/paire
- A visser de l'intérieur

COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Poignée, profilé alu, anodisé

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Hauteur U	A mm	E mm	anodisé incolore Référence	anodisé noir Référence
1	41	25	10501-116	–
2	69	55	10501-004	10501-025
3	102	88	10501-005	10501-026
4	132	120	10501-006	10501-027
5	194	180	10501-007	10501-028
6	249	235	10501-008	10501-029

Accessoires

Vis CB cruciforme autobloquante, M5 x 12, zingué, 100 pièces	21100-788
--	------------------

Livraison uniquement par minimum ou multiple de commande de 10 pièces

REMARQUE

- Vis CB à commander séparément

Accessoires pour baies – Composants mécaniques

FACES AVANT 19"

- Aluminium anodisé, teinte RAL 7035 (gris clair) ou RAL 7021 (gris noir)

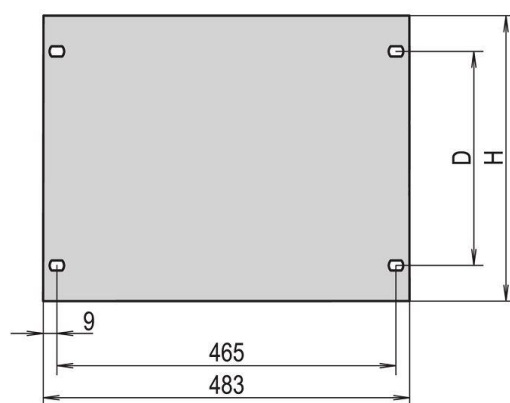
COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Face avant 19", alu, 3 mm / 4 mm



DIMENSIONS: 1 - 8 U

00504002



DIMENSIONS: 7 - 10 U

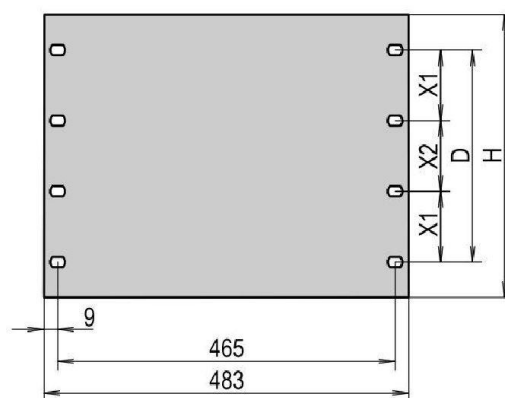


TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Hauteur	H	D	X1	X2	Trous de fixation	3 mm, RAL 7021	3 mm, RAL 7035	3 mm, alu anodisé, tranches brutes	4 mm, alu anodisé
U	mm	mm	mm	mm		Référence	Référence	Référence	Référence
1	43.6	31.7	–	–	4	30118-948	30118-299	30219-098	40304-074
2	88.1	76.2	–	–	4	30118-949	30118-301	30219-101	40304-075
3	132.5	57.1	–	–	4	30118-950	30118-302	30219-104	40304-076
4	177.0	101.6	–	–	4	30118-951	30118-303	30219-107	40304-077
5	221.4	146.0	–	–	4	30118-952	30118-304	30219-110	40304-078
6	265.9	190.4	–	–	4	30118-953	30118-305	30219-113	40304-079
7	310.3	234.9	–	–	4	–	–	30219-137	40304-080
7	310.3	234.9	88.9	57.1	8	30118-954	30118-306	–	–
8	354.8	279.4	–	–	4	–	–	30219-138	40304-081
8	354.8	279.4	101.6	76.2	8	30118-955	30118-307	–	–
9	399.2	323.8	101.6	120.6	8	30118-956	30118-308	30219-143	40304-082
10	443.7	368.3	101.6	165.1	8	30118-957	30118-309	30219-144	40304-083

Livré non monté avec la baie ou le bâti

Référence/35

REMARQUE

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

Accessoires pour baies – Composants mécaniques

FACE AVANT 19" EN MATIÈRE PLASTIQUE, À CLIPSER



- Montage aisé, à clipser sur le plan 19"
- Design esthétique
- Deux teintes : gris clair ou noir
- Les faces avant 6 U peuvent être pliées sans outil par pas de 1, 2 ou 3 U

COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	10	Face avant 19" en matière plastique ABS à clipser, antistatique, UL 94 V-0

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

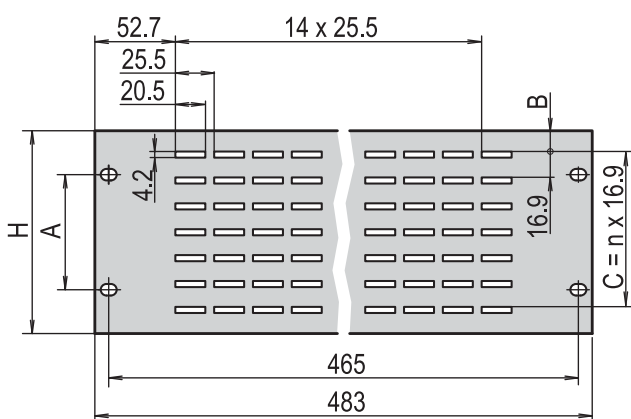
Hauteur U	Hauteur mm	Description	Référence
1	43,6	noir	D19BPT1RU
1	43,6	gris clair	87927991
2	88,1	noir	D19BPT2RU
2	88,1	gris clair	87927992
6	270,0	noir	23130-622
6	270,0	gris clair	23130-623
Livré non monté avec la baie ou le bâti			Référence/35

Accessoires pour baies – Composants mécaniques

FACE AVANT 19" PERFORÉE



00504005



00502509

- Aluminium anodisé, aluminium brut, teinte RAL 7035 (gris clair) ou RAL 7021 (gris noir)

COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Face avant 19" perforée, alu 2,5 mm

REMARQUE

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Hauteur U	H mm	A mm	B mm	C mm	RAL 7021 Référence	RAL 7035 Référence	Alu anodisé Référence	Alu brut Référence
1	43,6	31,7	11,2	16,9	30118-962	30702-056	30702-047	30702-044
2	88,1	76,2	16,6	50,7	30118-963	30702-057	30702-048	30702-045
3	132,5	57,1	13,5	101,4	30118-964	30702-058	30702-049	30702-046
Livré non monté avec la baie ou le bâti								Référence/35

GRILLE D'ENTRÉE D'AIR 19" 2 U



02892009

COMPOSITION (kit)

Rep.	Qté	Description
1	1	Grille frontale, matière plastique, noir
2	1	Filtre
3	1	Tôle support, acier 1 mm, aluminé

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

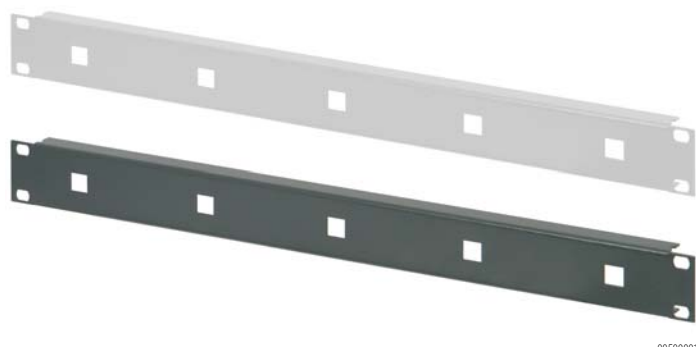
Description	Référence
Grille d'entrée d'air 19" 2 U	60715-049
Accessoires	
Filtre de rechange pour grille d'entrée d'air 19", 2 U, 3 pièces	60715-050
Livré non monté avec la baie ou le bâti	
	Référence/35

REMARQUE

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

Accessoires pour baies – Composants mécaniques

FACE AVANT 19" POUR ANNEAUX GUIDE-CÂBLES



00509001

- Face avant 19" pour anneaux guide-câbles (fixation des anneaux guide-câbles sur la face avant par rotation de 45°)

COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Face avant 19", 1 U, acier 1,5 mm

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Hauteur H U	Hauteur H mm	RAL 7021 Référence	RAL 7035 Référence
1	43,6	20118-762	20118-761
Livré non monté avec la baie ou le bâti			Référence/35

REMARQUE

- Anneaux guide-câbles à commander séparément
- Visserie de fixation 19" voir page 3.17



00506020

41804050

Anneaux guide-câbles en matière plastique montés sur une face avant 19"

ANNEAUX GUIDE-CÂBLES EN MATIÈRE PLASTIQUE

- Fixation des anneaux guide-câbles par rotation de 45°

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Anneaux guide-câbles en matière plastique	Référence
Profondeur D = 55 mm, avec clip, 5 pièces	60118-458
Profondeur D = 100 mm, avec clip, 5 pièces	60118-459
Livré non monté avec la baie ou le bâti	Référence/35



00506019

00506050

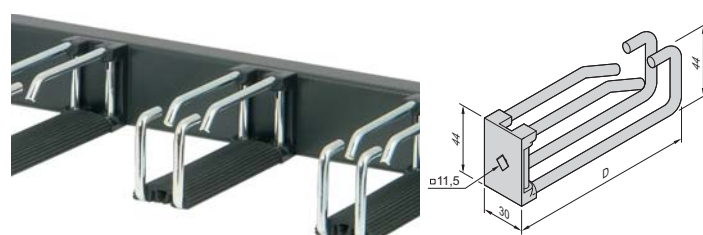
Anneaux guide-câbles en acier montés sur une face avant 19"

ANNEAUX GUIDE-CÂBLES EN ACIER

- Fixation des anneaux guide-câbles par rotation de 45°

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Anneaux guide-câbles en acier	Référence
Acier diamètre 5 mm, largeur 44 mm, profondeur 115 mm, 5 pièces	60118-457
Livré non monté avec la baie ou le bâti	Référence/35



00509005

00509050

Protection en caoutchouc pour anneaux guide-câbles doubles

ANNEAUX GUIDE-CÂBLES DOUBLES

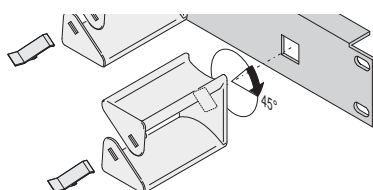
- Fixation des anneaux guide-câbles par rotation de 45°

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Anneaux guide-câbles doubles	Référence
Acier diamètre 5 mm, largeur 44 mm, profondeur D = 80 mm, 5 pièces	60118-473
Acier diamètre 5 mm, largeur 44 mm, profondeur D = 115 mm, 5 pièces	60118-474

Accessoires

Protection caoutchouc pour anneaux guide-câbles doubles en acier profondeur D = 80 mm, 5 pièces	60118-475
Protection caoutchouc pour anneaux guide-câbles doubles en acier pour profondeur D = 115 mm, 5 pièces	60118-476
Livré non monté avec la baie ou le bâti	Référence/35



41806051

Fixation des anneaux guide-câbles sur la face avant (exemple avec anneaux guide-câbles en matière plastique)

Accessoires pour baies – Composants mécaniques

FACE AVANT 19" PASSE-CÂBLES



00506016

COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	2	Face avant 19" passe-câbles, acier 1,5 mm, profondeur 78 mm

TABEAU DES RÉFÉRENCES

Hauteur U	mm	Description	RAL 7035 Référence	RAL 7021 Référence
1	43,6	2 ouvertures passe-câbles ovales 150 x 32 mm	20118-757	20118-758
2	88,1	2 ouvertures passe-câbles ovales 150 x 76 mm	20118-759	20118-760

Livré non monté avec la baie ou le bâti

Référence/35

REMARQUE

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

PASSE-CÂBLE 19"



01696006

- Hauteur utile 1 U ou 2 U

COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	2	Passe-câble 19", acier 1,5 mm

TABEAU DES RÉFÉRENCES

Hauteur U	Hauteur mm	Description	RAL 7021 Référence	RAL 7035 Référence
1	43,6	Ouverture passe-câbles 27,5 x 438 mm	20118-767	20118-734
2	88,1	Ouverture passe-câbles 72,0 x 438 mm	20118-768	20118-736

Livré non monté avec la baie ou le bâti

Référence/35

REMARQUE

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

Accessoires pour baies – Composants mécaniques

PASSE-CÂBLE 19" AVEC JOINT BALAI



L'illustration montre de l'argent anodisé

01604007

- Hauteur utile 1 U
- Câblage facilité
- Couleur en argent ou noir

COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	2	Al-profil, anodisé avec la bande de brosse (plastique, noir), pressé, couleur voir l'information de commande

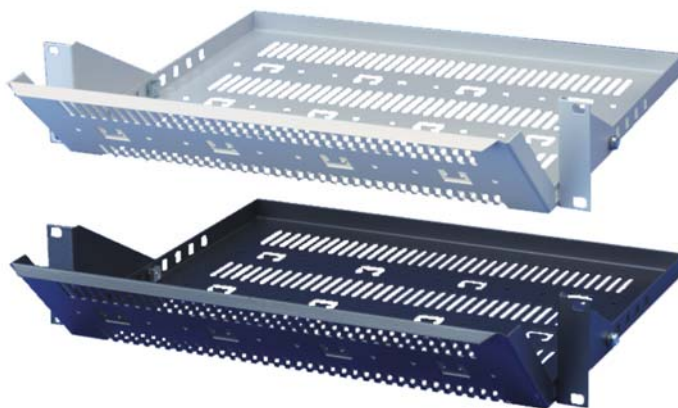
TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Réf.
Argent anodisé	60118-437
Anodisé noir	64230-096
Livré non monté avec la baie ou le bâti	Référence/35

REMARQUE

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

BAC À CÂBLES 19", 2 U



00507001

- Charge admissible 15 kg
- Hauteur utile 2 U
- Réglable en profondeur au pas de 25 mm, saillie vers l'avant de min. 91 mm, max. 191 mm

COMPOSITION (kit)

Rep.	Qté	Description
1	1	Panneau passe-câbles 19", 2 U, acier 1,5 mm
2	2	Equerre de montage, acier, 1,5 mm

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Largeur mm	Profondeur mm	RAL 7021 Référence	RAL 7035 Référence
430	450	20118-795	20118-794
Livré non monté avec la baie ou le bâti		Référence/35	

REMARQUE

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

Accessoires pour baies – Composants mécaniques

GESTION HORIZONTALE DES CÂBLES



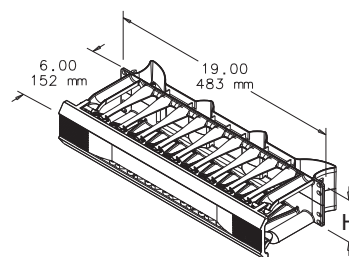
Avant

40011010



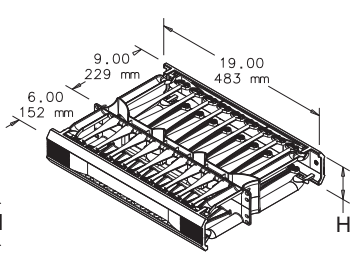
Avant et arrière

40011006



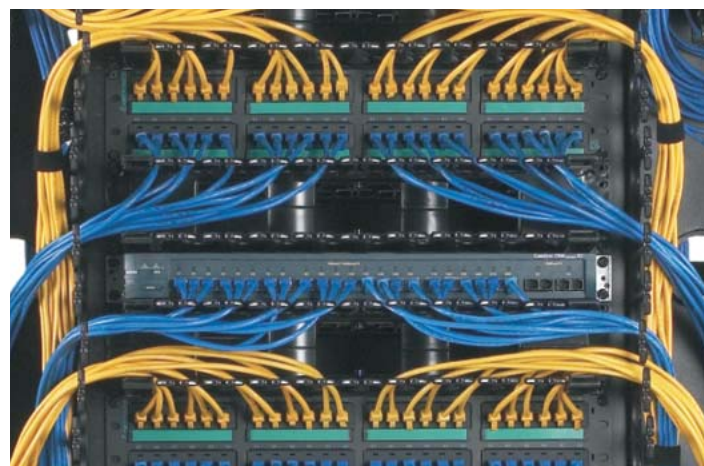
Avant

89073653



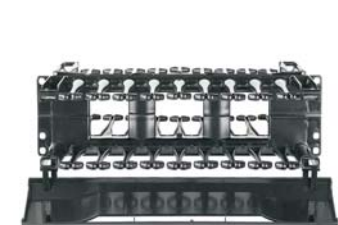
Avant et arrière

89073654



Application

40011009



Avec cache en position ouverte

40011007



Vue de dessus, avec peignes guide-câbles avant et arrière

40011008

- Guide-câbles horizontaux pour la gestion performante d'une importante quantité de câbles
- Les câbles sont guider et maintenus à l'aide de peignes guide-câbles
- Accès aisé aux câbles (faire pivoter le cache vers le haut ou le bas, ou le retirer entièrement)
- Montage simple : clipser puis visser
- Version 1 U et 2 U
- Pour passage des câbles à l'avant et à l'arrière
- Passage des câbles de l'horizontale à la verticale

COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Guide-câbles, matière plastique, noir
2	1	Lot visserie de fixation et notice de montage

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Hauteur H U	mm	Largeur mm	Profondeur mm	Référence
Avant	1	44,5	483,00	152 mm	DCHS1
Avant	2	88,9	483,00	152 mm	DCHS2
Avant et arrière	2	88,9	483,00	229 mm + 152 mm	DCHD2

REMARQUE

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

Accessoires pour baies – Composants mécaniques

TABLETTE 19", 1 U



00508007

- Charge statique admissible 5 kg
- Hauteur utile 1 U

COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Tablette, acier 1,5 mm

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Largeur mm	Profondeur mm	AlZn Référence	RAL 7021 Référence	RAL 7035 Référence
447	390	20118-781	20118-782	20118-783
Livré non monté avec la baie ou le bâti				Référence/35

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

TABLETTE 19", 2 U



00508003

- Charge statique admissible 10 kg
- Hauteur utile 2 U

COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Tablette, acier 1,5 mm

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Largeur mm	Profondeur mm	RAL 7021 Référence	RAL 7035 Référence
447	238	20118-784	20118-785
Livré non monté avec la baie ou le bâti			
Référence/35			

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

TABLETTE 19", RÉGLABLE EN PROFONDEUR, 2 U



00508010

- Charge admissible statique 15 kg
- Hauteur utile 2 U
- Réglable en profondeur au pas de 25 mm saillie vers l'avant de min. 26 mm, max. 126 mm

COMPOSITION (en kit)

Rep.	Qté	Description
1	1	Tablette, acier 1,5 mm
2	2	Equerre de montage avec visserie de fixation, acier 1,5 mm

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Largeur mm	Profondeur mm	RAL 7021 Référence	RAL 7035 Référence
430	250	20118-786	20118-789
430	300	20118-787	20118-790
430	400	20118-788	20118-791
Livré non monté avec la baie ou le bâti			
Référence/35			

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

Accessoires pour baies – Composants mécaniques

ETAGÈRE 19" FIXE, RÉGLABLE EN PROFONDEUR, 1 U



Etagère fixe réglable en profondeur

40011016

- Charge statique admissible 68 kg
- Hauteur de montage 1 U
- A monter sur les quatre montants du bâti 19" ou les quatre montants 19"
- Cote de montage variable (du montant 19" au montant 19")
- 2 versions
 - montage de 495 ... 851 mm
 - montage de 792 ... 1151 mm
- 2 découpes ovales pour le passage des câbles
- Teinte RAL 9005 (noir)

COMPOSITION

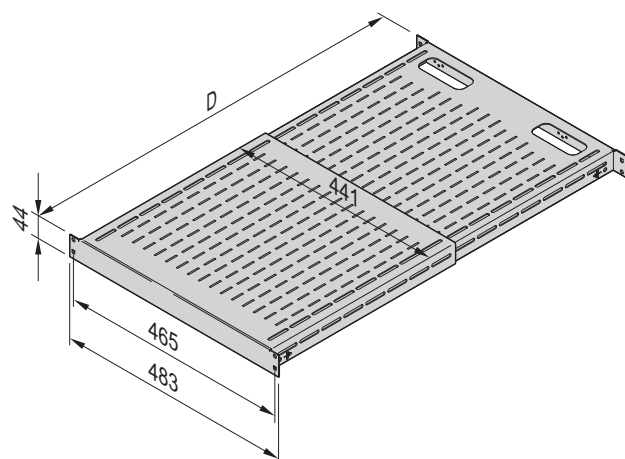
Rep.	Qté	Description
1	1	Etagère, réglable en profondeur, largeur 19", RAL 9005 (noir); l'étagère est accrochée aux montants 19" du bâti, montants 19"
2	1	Visserie de fixation avec notice de montage

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Etagère 19" fixe, réglable en profondeur, 1 U	Référence
Cote de montage D 495 ... 851 mm	D19FVT69B
Cote de montage D 792 ... 1151 mm	D19FVT912B

REMARQUE

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17



89073664

Accessoires pour baies – Composants mécaniques

TIROIR 19"



- Hauteur 1, 2 ou 3 U
- Charge admissible statique 15 kg
- Tablette écrioire en option

COMPOSITION (monté)

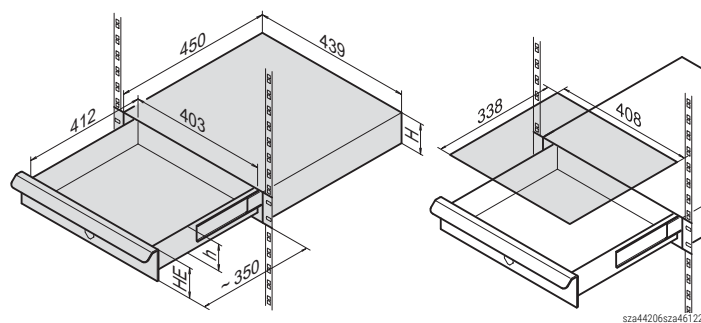
Rep.	Qté	Description
1	1	Tiroir 19" avec serrure (2 clés)
2	1	Lot visserie de fixation

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Hauteur H		Hauteur h	Face avant anodi- sée	Face avant RAL 7021	Face avant RAL 7035
U	mm	mm	Référence	Référence	Référence
1	41,6	30	20110-061	20110-180	20110-054
2	86,0	73	20110-062	20110-181	20110-055
3	130,5	117	20110-063	20110-182	20110-056

Accessoires

Tablette écrioire pour tiroir 19" acier, 1 mm, RAL 7035, 1 pièce	20110-060
Livré non monté avec la baie ou le bâti	Référence/35



Tiroir 19"

Tablette écrioire

Accessoires pour baies – Composants mécaniques

COFFRET DE BRASSAGE 19", CAT 6



Coffret de brassage cat 6

01604002

- Coffret de brassage 1 U avec 24 ports RJ45
- Utilisation dans les réseaux de communications conformes ISO/CEI 11801 (version 03/95)
- Conforme EN 50 173 (version 07/95)
- Câblage facilité par raccordements autodénudants doubles (LSA+/110)
- Ouverture et fermeture du coffret sans outillage

COMPOSITION (monté)

Rep.	Qté	Description
1	1	Coffret 19", blindé, acier, RAL 7035, 1 U, avec goujon de mise à la masse
2	3	Carte avec 8 raccordements autodénudants doubles pour câble AWG 22-24 et 8 connecteurs RJ45
3	24	Colliers serre-câbles

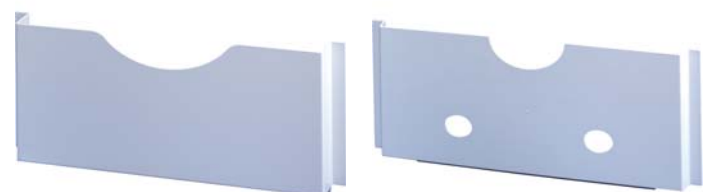
TABEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Référence
Coffret de brassage 19", cat 6	60118-435
Livré non monté avec la baie ou le bâti	Référence/35

REMARQUE

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

POCHETTE À DOCUMENTS



Acier, A4

Matière plastique, A4

0050600400506005

- Pour ranger les documents et schémas de câblage
- Fixation par bande adhésive double face

COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Pochette à documents
2	1	Bande adhésive

TABEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Dimensions H x L x P mm	Référence
Acier, DIN A4, RAL 7035	180 x 336 x 34	21126-271
Matière plastique, DIN A4, gris	195 x 356 x 21	60100-302
Matière plastique, DIN A3, gris	305 x 305 x 25	ADP2
Livré non monté avec la baie ou le bâti		Référence/35

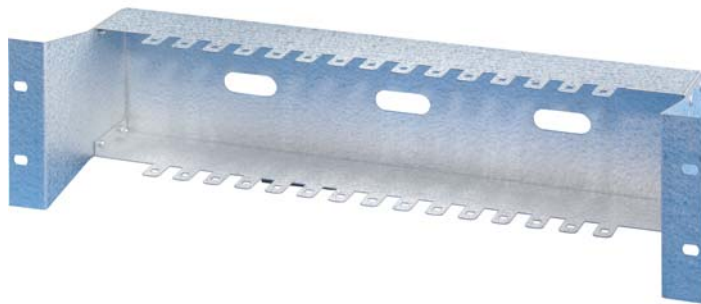


Matière plastique, A3

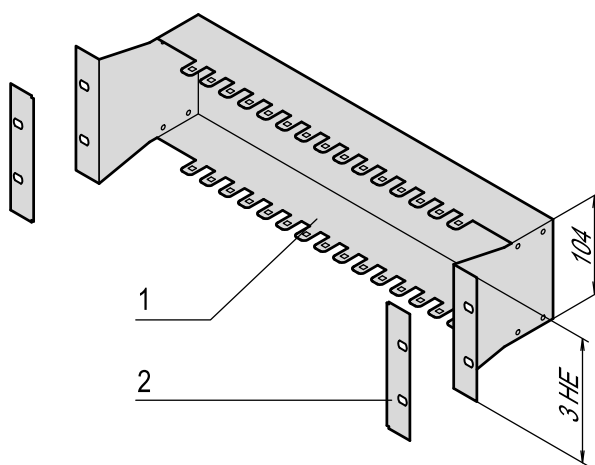
00506006

Accessoires pour baies – Composants mécaniques

CHÂSSIS 19" POUR MODULES LSA+



00506008



VTA45668

- Hauteur utile 3 U
- Peut recevoir jusqu'à 15 modules LSA+

COMPOSITION (kit)

Rep.	Qté	Description
1	1	Châssis 19", AlZn 1,5 mm
2	2	Habillage pour équerres de montage, alu, anodisé

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Référence
Châssis 19" pour modules LSA+	21493-079
Livré non monté avec la baie ou le bâti	Référence/35

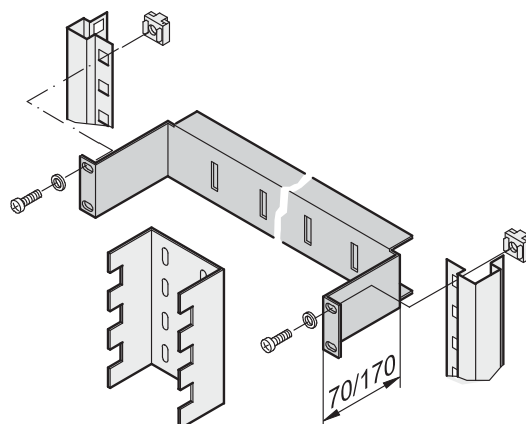
REMARQUE

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

TRAVERSE 19"



00506007



SC30

- Hauteur utile 1 U
- Pour fixation de goulottes de câblage et rails de fixation pour modules de types LSA+ ou Infra+
- Plan de montage décalé vers l'arrière de 70 ou 170 mm par rapport au plan 19"

COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Traverse 19", acier 1,5 mm, RAL 7035

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Profondeur mm	Référence
Traverse 19"	70	30118-802
Traverse 19"	170	30118-803
Livré non monté avec la baie ou le bâti		Référence/35

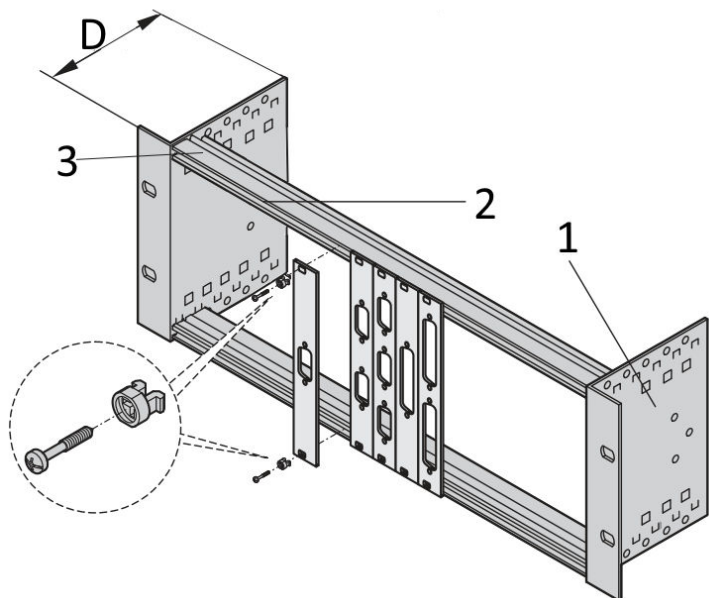
REMARQUE

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

Accessoires pour baies – Composants mécaniques

BOÎTIER 19" POUR MODULES ÉLECTRIQUES, 3 U

- Kit de bac à cartes, 3U, 84F, 115mm
- Pour fixer différentes faces avant modulaires avec découpes Sub-D



COMPOSITION (kit)

Rep.	Qté	Description
1	1	Boîtier 19", 3 U, alu
2	2	Bande taraudée avec taraudage M 2,5
3	2	Profil horizontal, avant (L-KD)
4	1	Lot visserie de fixation

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

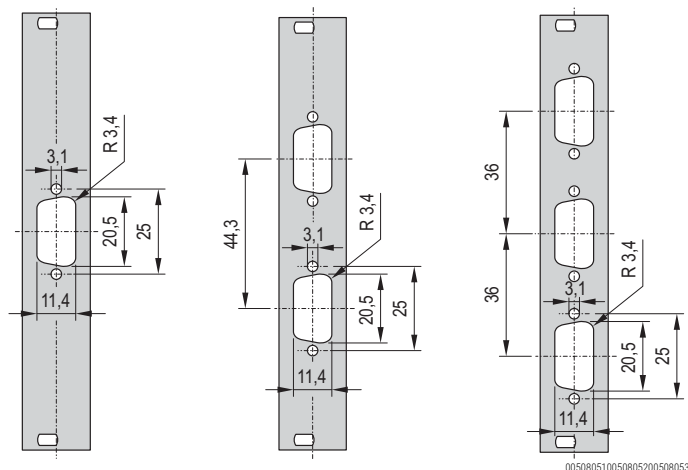
Description	Hauteur U	Prof. mm	Référence
Boîtier 19"	3	115	24563-100

Accessoires

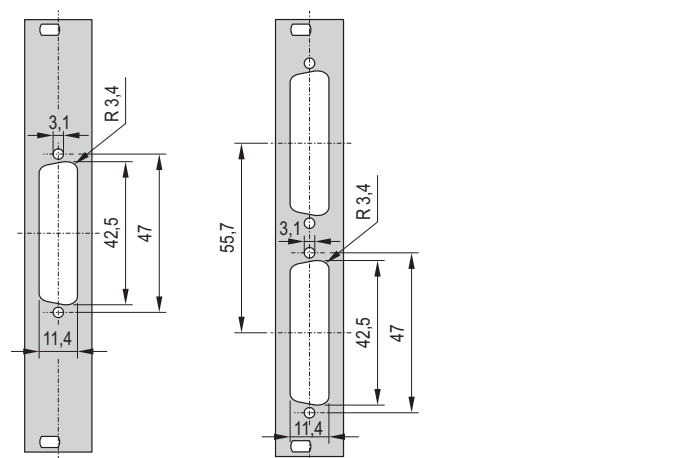
Face avant 3 U, 4 F, 1 pièce	30118-328
Face avant 3 U, 7 F, 1 pièce	30118-329
Face avant 3 U, 14 F, 1 pièce	30118-330
Face avant 3 U, 28 F, 1 pièce	30118-331
Face avant Sub-D 9 pôles 3 U, 4 F, 1 découpe 9 pôles, 1 pièce	30118-338
Face avant Sub-D 9 pôles 3 U, 4 F, 2 découpes 9 pôles, 1 pièce	30118-336
Face avant Sub-D 9 pôles 3 U, 4 F, 3 découpes 9 pôles, 1 pièce	30118-332
Face avant Sub-D 25 pôles 3 U, 4 F, 1 découpe 25 pôles, 1 pièce	30118-334
Face avant Sub-D 25 pôles 3 U, 4 F, 2 découpes 25 pôles, 1 pièce	30118-335
Vis quart de tour pour fixation des faces avant, 100 pièces	21101-847
Livré non monté avec la baie ou le bâti	Référence/35

REMARQUE

- Face avant ou vis quart de tour à commander séparément
- Visserie de fixation 19" voir page 3.17



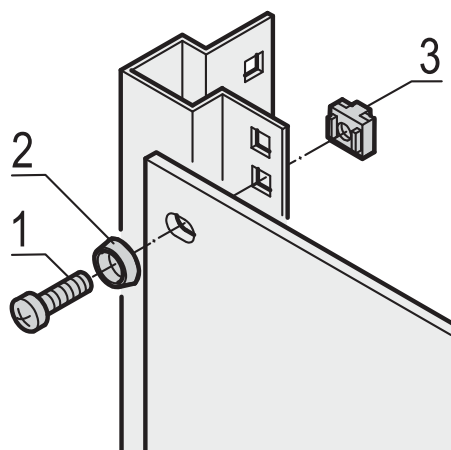
Face avant Sub-D 9 pôles



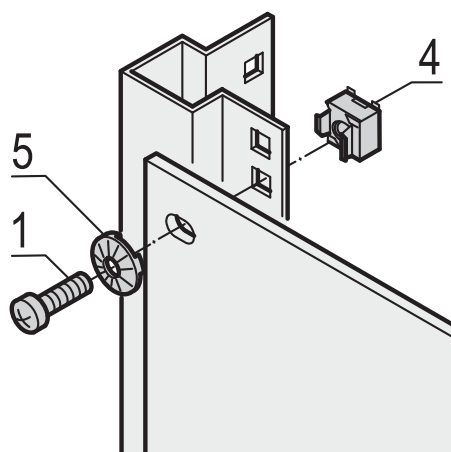
Face avant Sub-D 25 pôles

Accessoires pour baies – Composants mécaniques

VISSERIE DE FIXATION 19", M6



Sans mise à la masse



Avec mise à la masse

- Fixation des faces avant, panneaux de brassage ou autres composants aux bâtis, montants ou traverses avec perforations carrées
- Pour une mise à la masse conforme, utiliser un écrou-cage de mise à la masse et une rondelle Nomel en au moins un point de fixation

COMPOSITION

Rep.	Description
1	Vis CB, M6 x 16, acier, zingué
2	Rondelle en matière plastique, noir
3	Ecrou-cage, M6, acier, zingué
4	Ecrou-cage de mise à la masse, M6, acier, zingué
5	Rondelle Nomel, acier zingué, diamètre intérieur 6,1 mm, diamètre extérieur 12,2 mm

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

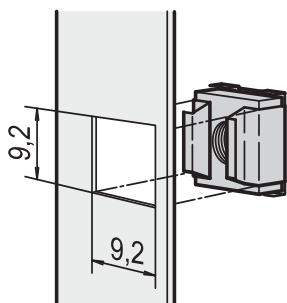
Rep.	Description	Qté	Référence
1+2+3	Lot visserie de fixation 19" (vis, rondelle, écrous)	4	21190-095
1+2+3	Lot visserie de fixation 19"	32	21190-435
1+2+3	Lot visserie de fixation 19" (vis, rondelle, écrou)	50	21101-809
1+2+3	Lot visserie de fixation 19" (vis, rondelle, écrou)	100	21101-810
1	Vis CB M6, zingué	50	21100-021
1	Vis CB, M6, zingué	100	21100-022
1	Vis CB M6, zingué, noir	100	21100-650
2	Rondelle en matière plastique	50	21100-015
2	Rondelle en matière plastique	100	21100-016
3	Ecrou-cage M6	50	21100-003
3	Ecrou-cage M6	100	21100-004
4	Ecrou-cage de mise à la masse M6	10	21120-131
4	Ecrou-cage de mise à la masse M6	100	21120-132
5	Rondelle Nomel M6	100	21101-173

Livré non monté avec la baie ou le bâti

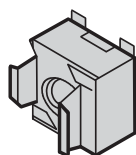
Référence/35

Accessoires pour baies – Composants mécaniques

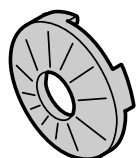
ECROU-CAGE M4/M5



Ecrou-cage



Ecrou-cage de mise à la masse



Rondelle Nomel

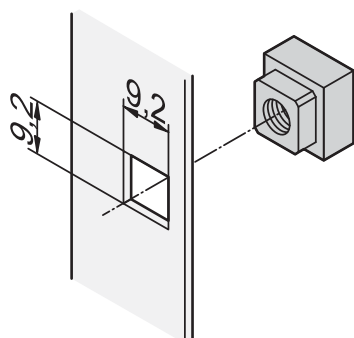
- Pour fixation de divers éléments (dans les perforations carrées) nécessitant une visserie M4 ou M5
- Pour une mise à la masse conforme, utiliser un écrou-cage de mise à la masse et une rondelle Nomel en au moins un point de fixation

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Description	Qté	Référence
Ecrou-cage M4	acier, zingué, pour matériau d'épaisseur 1,8 à 2,6 mm	50	21100-001
Ecrou-cage M4	acier, zingué, pour matériau d'épaisseur 1,8 à 2,6 mm	100	21100-002
Ecrou-cage de mise à la masse M4	Acier, zingué, pour matériau d'épaisseur 1,8 à 2,6 mm	10	21120-127
Ecrou-cage de mise à la masse M4	Acier, zingué, pour matériau d'épaisseur 1,8 à 2,6 mm	100	21120-128
Rondelle Nomel M4 de mise à la masse	acier zingué, diamètre intérieur 4,1 mm, diamètre extérieur 8 mm	100	21120-148
Ecrou-cage M5	acier, zingué, pour matériau d'épaisseur 1,8 à 2,6 mm	50	21100-215
Ecrou-cage M5	acier, zingué, pour matériau d'épaisseur 1,8 à 2,6 mm	100	21100-216
Ecrou-cage de mise à la masse M5	Acier, zingué, pour matériau d'épaisseur 1,8 à 2,6 mm	10	21120-129
Ecrou-cage de mise à la masse M5	Acier, zingué, pour matériau d'épaisseur 1,8 à 2,6 mm	100	21120-130
Rondelle Nomel M5 de mise à la masse	acier zingué, diamètre intérieur 5,1 mm, diamètre extérieur 10,2 mm	100	21120-149
Livré non monté avec la baie ou le bâti			Référence/35

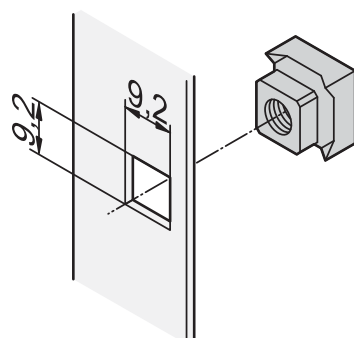
Accessoires pour baies – Composants mécaniques

ÉCROU CARRÉ M6



Écrou carré

bza42735



Écrou-carré de mise à la masse

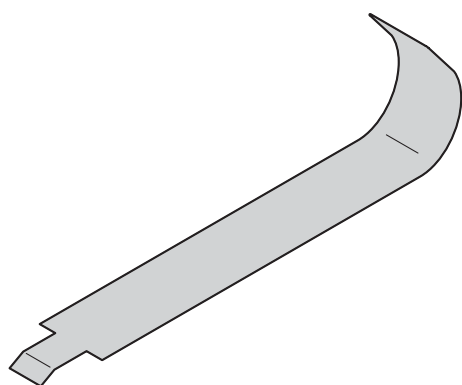
06704051

- Pour une fixation précise et sûre, sans jeu
- Pour une mise à la masse conforme, utiliser un écrou-cage de mise à la masse et une rondelle Nomel en au moins un point de fixation

TABEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Description	Qté	Référence
Écrou carré M6	Acier, zingué, pour matériau d'épaisseur 3,7 mm	50	21100-558
Écrou carré M6	Acier, zingué, pour matériau d'épaisseur 3,7 mm	100	21101-007
Écrou carré de mise à la masse M6	Acier, zingué, pour matériau d'épaisseur 1,5 mm	50	21101-172
Écrou carré de mise à la masse M6	Acier, zingué, pour matériau d'épaisseur 3,5 mm	50	21101-171
Rondelle Nomel M6	acier zingué, diamètre intérieur 6,1 mm, diamètre extérieur 12,2 mm	100	21101-173
Livré non monté avec la baie ou le bâti			Référence/35

OUTIL POUR ÉCROU-CAGE

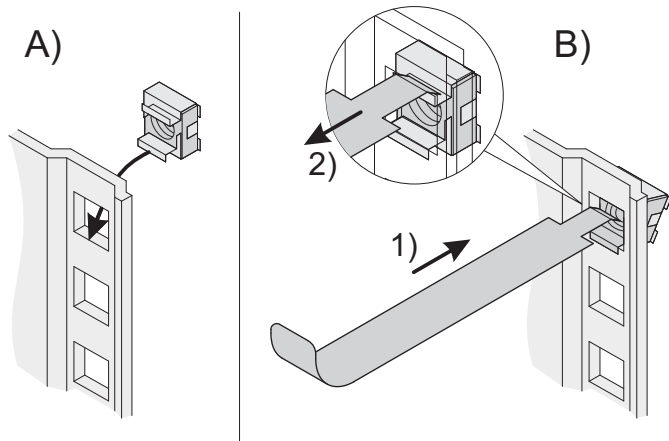


06708057

- Pour montage/démontage des écrous-cages

TABEAU DES RÉFÉRENCES

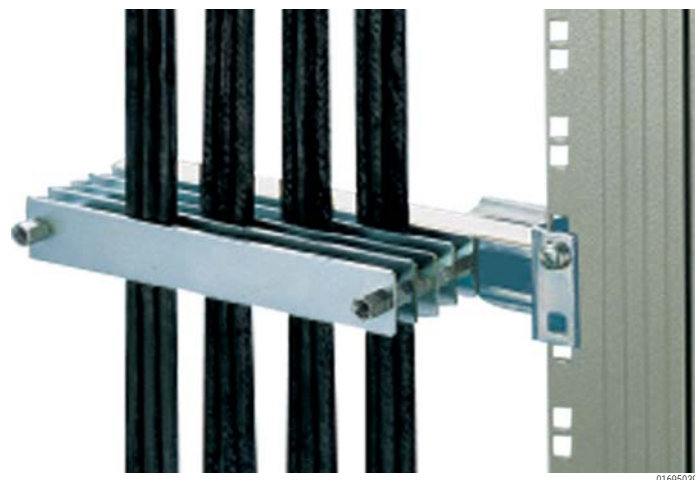
Description	Qté	Référence
Outil de montage pour écrous-cages	1	21127-990
Livré non monté avec la baie ou le bâti		Référence/35



06708056

Accessoires pour baies – Composants mécaniques

BRIDE SERRE-CÂBLES SANDWICH POUR RAIL DIN



01695039

- Jusqu'à 5 superpositions possibles
- Pour câbles de diamètre 4 ... 7 mm, largeur utile 190 mm

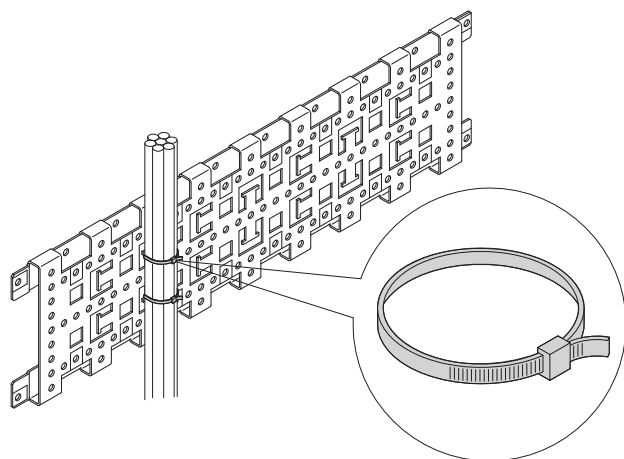
COMPOSITION (kit)

Rep.	Qté	Description
1	6	Plaque de compression, 15 x 250 mm, acier 2,5 mm, chromaté et zingué, entretoise 200 mm
2	10	Bande caoutchouc
3	10	Entretoise M6 pour câbles de diamètre 4 ... 7 mm
4	1	Lot visserie de fixation

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Référence
Bride serre-câbles sandwich pour rail DIN	20118-740
Livré non monté avec la baie ou le bâti	Référence/35

COLLIER SERRE-CÂBLES



01005078

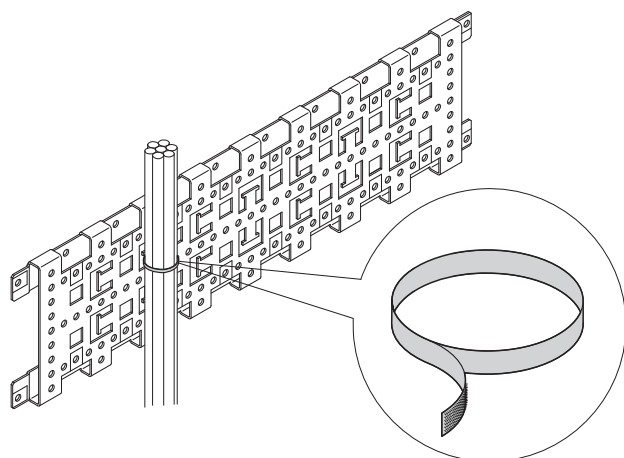
COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	25	Collier serre-câbles, matière plastique

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Référence
Collier serre-câbles 186 mm x 5 mm	20118-352
Collier serre-câbles 360 mm x 5 mm	20118-353
Collier serre-câbles 92 mm x 2,5 mm	20118-351
Livré non monté avec la baie ou le bâti	Référence/35

BANDE AUTO-AGRIPPANTE



01005079

- Longueur 300 mm (pour faisceau de câbles de diamètre 90 mm max.)

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Référence
Bande auto-agrippante, PE / PA, noir, longueur 300 mm, 10 pièces	20118-624
Livré non monté avec la baie ou le bâti	Référence/35

Accessoires pour baies – Composants mécaniques

SUPPORT DE CÂBLES



Support de câbles avec ressort de rappel

00592015

- Facilite le câblage des appareils et tiroirs montés sur glissières télescopiques
- Fixation des câbles à l'aide de colliers serre-câbles
- 2 versions :
 - support de câbles avec ressort de rappel pour un câblage adapté à la course des glissières télescopiques
 - support de câbles sans ressort de rappel relié directement avec la partie télescopique

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Qté	Référence
Support de câbles avec ressort de rappel	1	20118-729
Support de câbles sans ressort de rappel	1	20118-706
Accessoires		
Collier serre-câbles 92 mm x 2,5 mm, 25 pièces		20118-351
Livré non monté avec la baie ou le bâti		Référence/35

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Support de câbles avec ressort de rappel	Support de câbles sans ressort de rappel
Charge admissible	2 kg	5 kg
Longueur de course	730 mm	720 mm
Place occupée en position repliée	25 mm	25 mm
Matière	Acier, tube carré, 16 mm ² , zingué	Profilé d'acier, 1 mm, zingué

REMARQUE

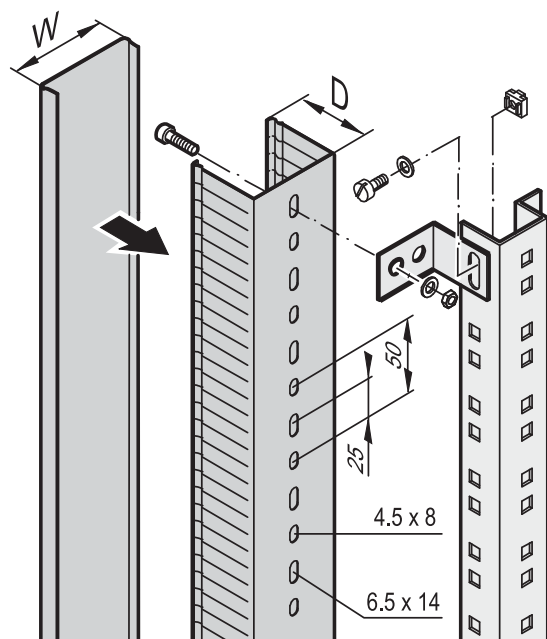
- Visserie de fixation 19" voir page 3.17



Support de câbles sans ressort de rappel

00592016

GOULOTTE DE CÂBLAGE



SC78

- Passage des câbles sur le côté ou à l'arrière de la baie
- Fixation sur les montants, traverses ou rail DIN

COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Goulotte de câblage, 2 m, matière plastique, gris

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Prof. D mm	Largeur W mm	Longueur mm	Référence
60	30	2000	60103-011
60	60	2000	60103-010

Accessoires

Visserie de fixation pour goulotte de câblage (4 équerres, vis, rondelles, écrous, écrous-cages)	21100-123
Livré non monté avec la baie ou le bâti	Référence/35

REMARQUE

- Lot visserie de fixation pour goulotte de câblage à commander séparément

Accessoires pour baies – Composants mécaniques

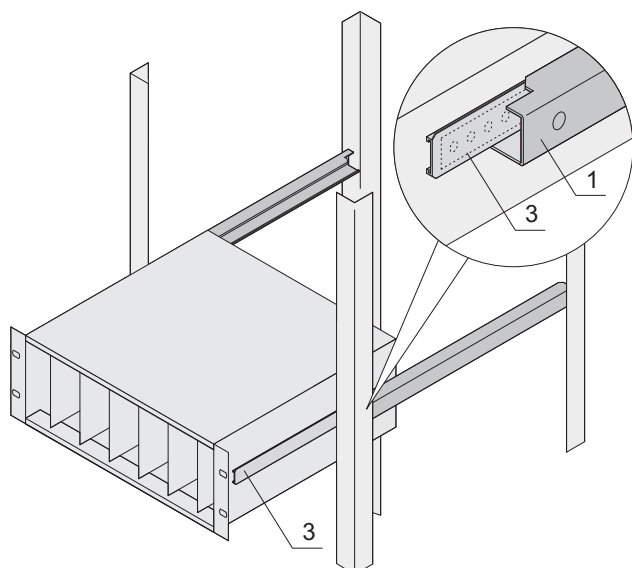
INTÉGRATION D'UN BAC À CARTES DANS UNE BAIE



06101006

- Pour montage d'un bac à cartes 84 F dans le plan 19"
- Charge admissible 25 kg par paire
- Le rail DIN est adapté aux cotes de montage de la baie (vissé au montants 19" de la baie); le rail adaptateur dépend de la profondeur et des cotes de montage sur le bac à cartes (inséré comme une glissière télescopique dans le rail DIN)
- Avis de sécurité :
pas de dispositif de sécurité, pas d'arrêt en fin de course

RAIL DE GUIDAGE À MONTER DANS UNE BAIE



06108072

COMPOSITION (kit)

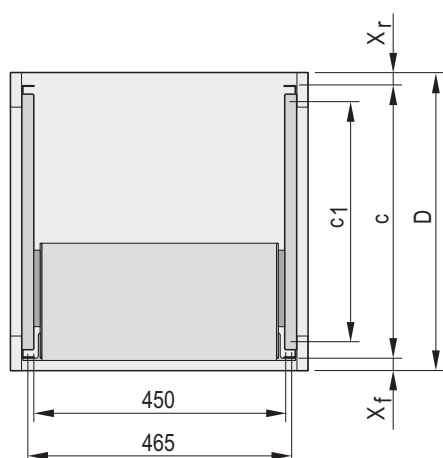
Rep.	Qté	Description
1	2	Rail DIN, alu
2	1	Lot visserie de fixation

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Pour baies	Prof. mm	x_f mm	x_r mm	c mm	c1 mm	Référence
VARISTAR	600	50	50	500	369	24562-464
VARISTAR	800	50	50	700	569	24562-466
VARISTAR	900	50	50	800	669	24562-467
VARISTAR	1000	50	50	900	769	24562-468
VARISTAR	1100	50	50	1000	869	24562-472
VARISTAR	1200	50	50	1100	969	24562-473
eurorack	600	60	60	480	397	24562-449
eurorack	800	60	60	680	597	24562-451
eurorack	900	60	60	780	697	24562-452
NOVASTAR	500	33	60	407	350	24562-460
NOVASTAR	600	33	60	507	450	24562-461
NOVASTAR	800	33	60	707	650	24562-474
Labrack	250	0	0	250	162	24562-446
Livré non monté avec la baie ou le bâti						Référence/35

REMARQUE

- Profil raidisseur voir page 3.23

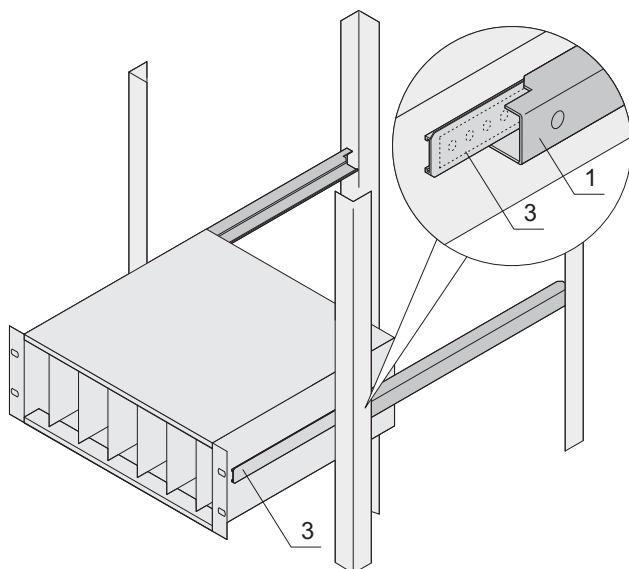


06108082

x_f , x_r : distance du plan 19" au bord de la baie (avant, arrière)
c : entraxe des plans 19",
c1 cote de montage du profil aux montants 19"

Accessoires pour baies – Composants mécaniques

PROFIL RAIDISSEUR POUR BAC À CARTES



- Le profil raidisseur est fixé au bac à cartes qui peut ensuite être inséré dans le rail de guidage

COMPOSITION (kit)

Rep.	Qté	Description
3	2	Profilé alu, avec bande taraudée M4
4	1	Lot visserie de fixation

TABEAU DES RÉFÉRENCES

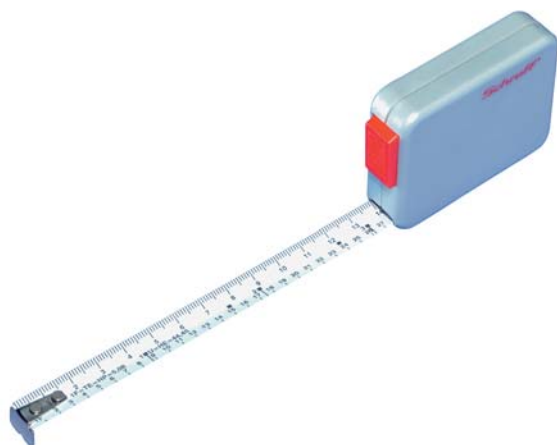
Pour profondeur de bac à cartes mm	Référence
175	24562-453
235	24562-454
295	24562-455
355	24562-456
415	24562-457
475	24562-458
Livré non monté avec la baie ou le bâti	Référence/35

REMARQUE

- Profil adapté voir page 3.22

06108072

MÈTRE RUBAN



- Mètre ruban gradué en cm, U, F (longueur 2 m)
- Boîtier en matière plastique, ruban métallique à retour automatique

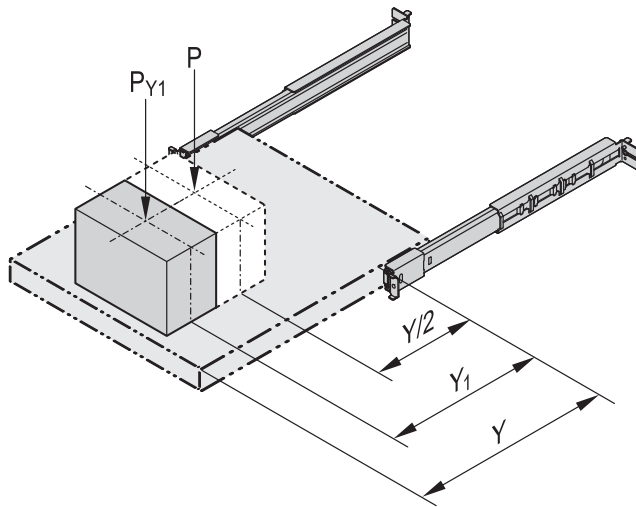
TABEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Qté	Référence
Mètre ruban	1	89009-001

32506001

Accessoires pour baies – Glissières télescopiques

GLISSIÈRES TÉLESCOPIQUES



0053

Charge admissible

La charge admissible P indiquée est valable sous condition d'avoir le centre de gravité au milieu de l'étagère (Y/2).

Pour une position différente du centre de gravité (Y1), utiliser la formule suivante :

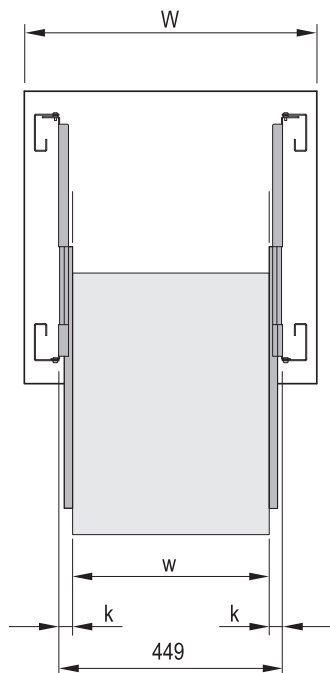
charge admissible $P(Y_1) = \frac{1}{2} P Y / Y_1$ (au maximum P)

Exemple :

charge admissible P = 45 kg,
longueur de course Y = 250 mm,
centre de gravité Y1 = 150 mm

Résultat :

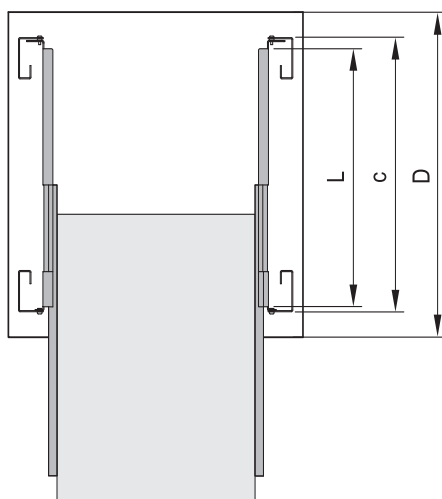
$P(Y_1) = \frac{1}{2} P Y / Y_1 = \frac{1}{2} \times 45 \text{ kg} \times 250 / 150 = 37,5 \text{ kg}$



00505060

Définition de la largeur max. (w)

Pour chaque glissière télescopique, nous indiquons la largeur (w) max. disponible entre les deux glissières télescopiques montées dans une baie 19".



00505061

Fixation aux montants 19"

Dans une baie 19", les glissières télescopiques sont fixées aux montants 19" avant et arrière.

Votre longueur (L) doit être définie par rapport à l'entraxe des montants 19" (en profondeur). C'est pourquoi nous indiquons l'entraxe (c) correspondant pour chaque baie.

Accessoires pour baies – Glissières télescopiques

GLISSIÈRES TÉLESCOPIQUES, MINCES, POUR BACS À CARTES



00516001

- Adapté à bac à cartes large 84 F (type F, type H, type L)
- Butée en cas de course totale
- Décrochable
- Longueur de course > 100 %
- Largeur de la glissière 7,5 mm
- Largeur utile maximale des étagères/tiroirs l = 84 F (435 mm)

COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	2	Glissière télescopique, acier, zingué

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Long. L mm	Longueur de course Y mm	Charge admissible P kg	Référence
559	Voir le tableau Caractéristiques techniques	15	60110-440

Accessoires

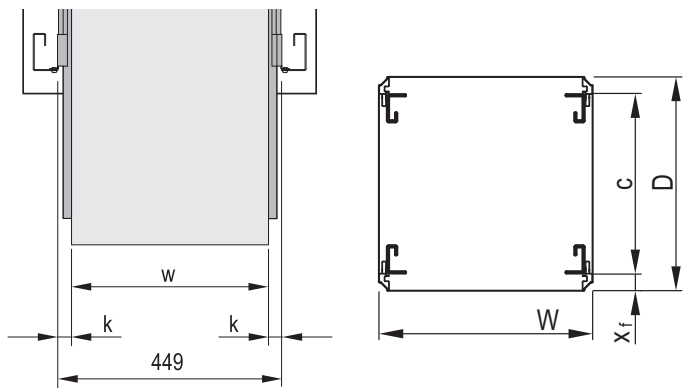
Visserie de fixation pour Novastar, permet de monter 2 glissières télescopiques, 1 lot	21120-193
Visserie de fixation pour Novastar, permet de monter 2 glissières télescopiques, 1 lot	21120-194
Livré non monté avec la baie ou le bâti	Référence/35

Caractéristiques techniques

Longueur L mm	Longueur de course Y mm	Novastar SL mm	Novastar HD mm
356	350	362	352
559	553	565	555

REMARQUE

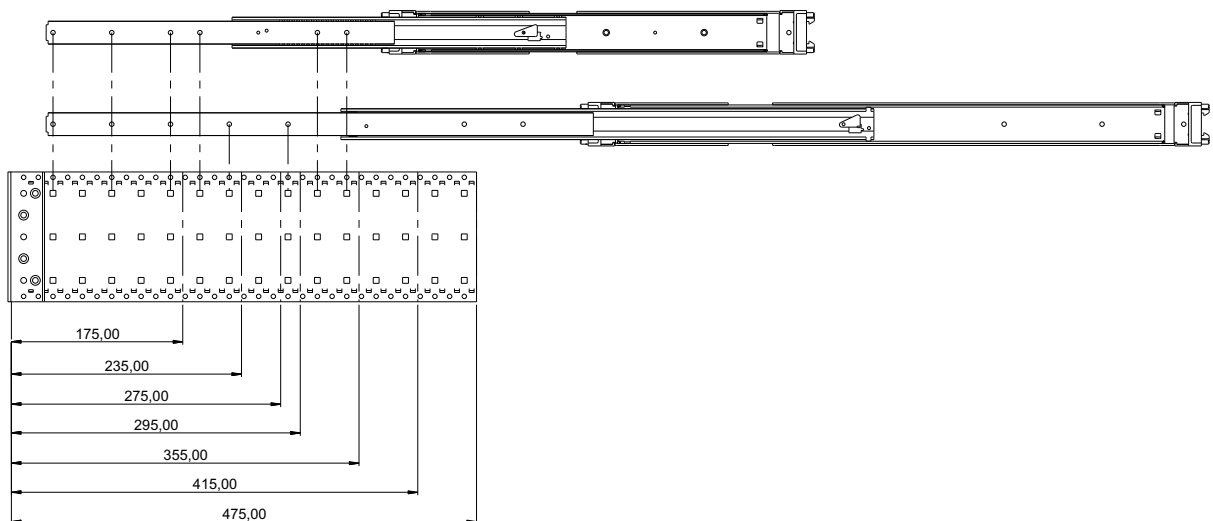
- Visserie de fixation pour montage au niveau du plan 19" à commander séparément



00505060

01004146

k = largeur de la glissière 7,5 mm, Dimensions C : Varistar 500 mm et
l = largeur utile max. 84 F (435 mm) 700 mm, Novastar 507 mm à 707 mm



00515050

Points de fixation des glissières télescopiques sur la paroi latérale du bac à cartes

Accessoires pour baies – Glissières télescopiques

GLISSIÈRE TÉLESCOPIQUE UNIVERSAL 1 U



- Charge admissible par paire 23 - 39 kg
- Montage latéral sur les montants du bâti (plan 19" libre pour la fixation d'étagères/tiroirs)
- Décrochable
- Longueur de course > 100 %
- Largeur de la glissière k = 9,7 mm, largeur max. des étagères/tiroirs w = 429 mm

COMPOSITION

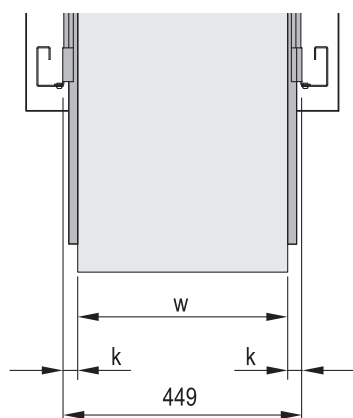
Rep.	Qté	Description
1	2	Glissière télescopique, acier, zingué

TABEAU DES RÉFÉRENCES

Longueur L mm	Longueur de course Y mm	Charge admissible P kg	Référence
356	381	39	20110-090
406	432	36	20110-091
457	483	34	20110-092
508	533	32	20110-093
559	584	29	20110-094
610	635	27	20110-095
660	686	23	20110-096
711	737	23	20110-097

Accessoires

Visserie de fixation pour VARISTAR, permet de monter 2 glissières télescopiques, 1 lot	21120-158
Visserie de fixation pour eurorack, permet de monter 2 glissières télescopiques, 1 lot	21120-159
Visserie de fixation pour NOVASTAR, permet de monter 2 glissières télescopiques, 1 lot	21120-160
Livré non monté avec la baie ou le bâti	Référence/35



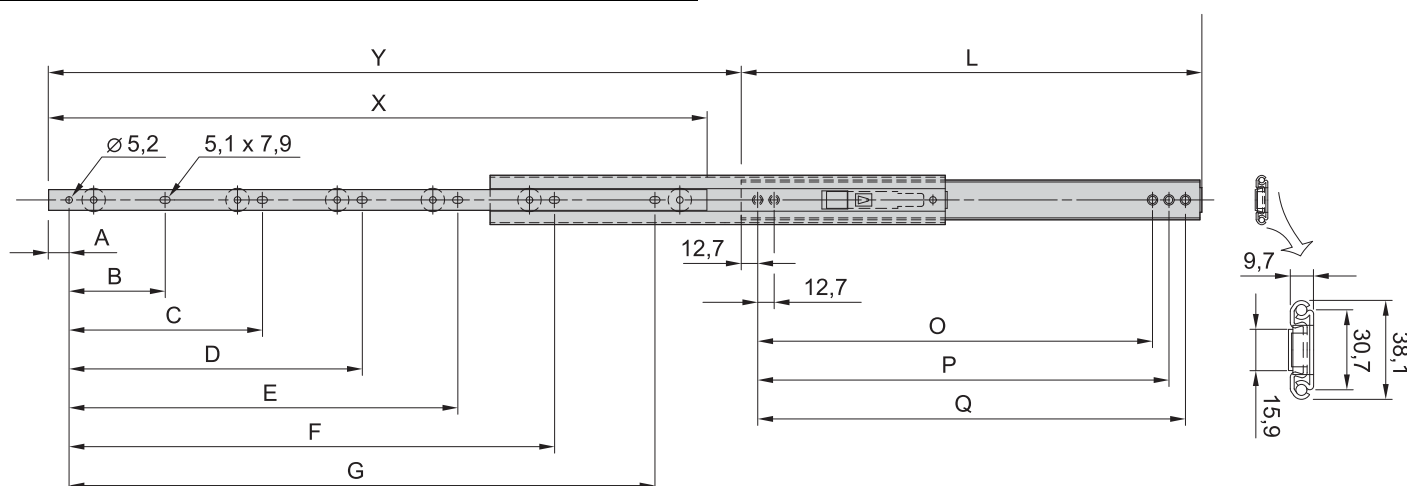
k = largeur de la glissière, w = largeur utile max.

Cotes

Long. L	Partie intérieure								Partie extérieure		
	A	B	C	D	E	F	G	X	O	P	Q
356	29,5	92,1	184,2	276,2	-	-	-	349,3	304,6	317,3	330,0
406	29,5	92,1	184,2	276,2	-	-	-	349,3	355,4	368,1	380,8
457	29,5	92,1	184,2	276,2	-	-	-	349,3	406,4	419,1	431,8
508	89,9	92,1	184,2	276,2	368,3	-	-	501,7	457,4	470,1	482,8
559	89,9	92,1	184,2	276,2	368,3	-	-	501,7	508,1	520,8	533,5
610	89,9	92,1	184,2	276,2	368,3	-	-	501,7	558,6	571,3	584,0
660	7,4	92,1	184,2	276,2	368,3	460,4	552,4	603,3	609,4	622,1	634,8
711	7,4	92,1	184,2	276,2	368,3	460,4	552,4	603,3	660,2	672,9	685,6

REMARQUE

- Visserie de fixation pour montage au niveau du plan 19" à commander séparément
- Les glissières télescopiques universal sont compatibles avec des applications autres que 19"



Accessoires pour baies – Glissières télescopiques

GLISSIÈRE TÉLESCOPIQUE UNIVERSAL 2 U



- Charge admissible par paire 46 - 61 kg
- Montage latéral sur les montants du bâti (plan 19" libre pour la fixation d'étagères/tiroirs)
- Butée en cas de course totale
- Longueur de course > 100 %
- Largeur de la glissière k = 16 mm, largeur max. des étagères/tiroirs w = 417 mm

COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	2	Glissière télescopique, acier, zingué

TABEAU DES RÉFÉRENCES

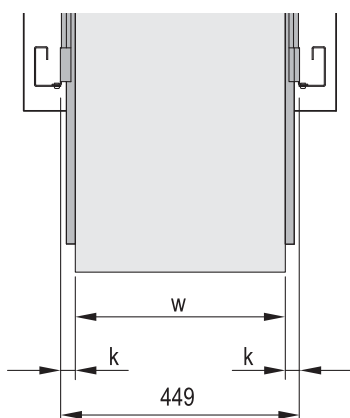
Longueur L mm	Longueur de course Y mm	Charge admissible P kg	Référence
305	330	61	20110-100
356	381	60	20110-101
406	432	58	20110-102
457	483	57	20110-103
508	533	55	20110-104
559	584	52	20110-105
610	635	50	20110-106
660	686	48	20110-107
711	737	46	20110-108

Accessoires

Visserie de fixation pour VARISTAR, permet de monter 2 glissières télescopiques, 1 lot	21120-158
Visserie de fixation pour eurorack, permet de monter 2 glissières télescopiques, 1 lot	21120-159
Visserie de fixation pour NOVASTAR, permet de monter 2 glissières télescopiques, 1 lot	21120-160

Livré non monté avec la baie ou le bâti

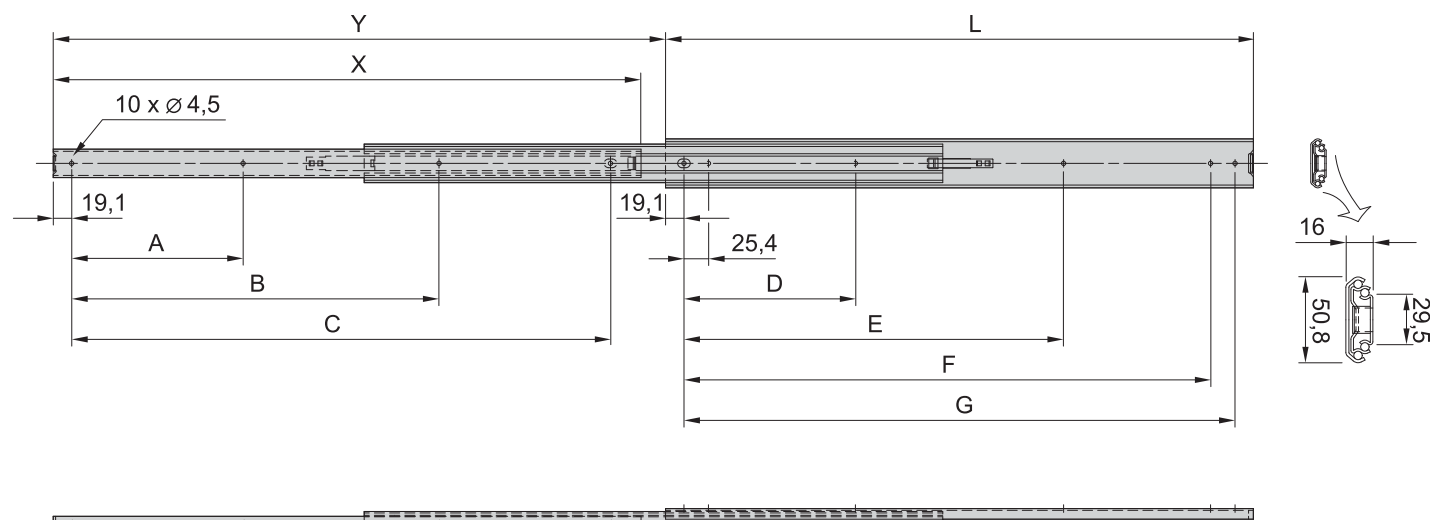
Référence/35



k = largeur de la glissière, w = largeur utile max.

Cotes

Long. L	Partie intérieure				Partie extérieure			
	A	B	C	X	D	E	F	G
305	76,2	177,8	254,0	305,0	76,2	190,5	241,3	266,7
356	101,6	203,2	304,8	356,0	88,9	215,9	292,1	317,5
406	127,0	228,6	355,6	406,0	127,0	241,3	342,9	368,3
457	127,0	279,4	406,4	457,0	127,0	292,1	393,7	419,1
508	152,4	304,8	457,2	508,0	152,4	317,5	444,5	469,9
559	177,8	330,2	508,0	559,0	177,8	342,9	495,3	520,7
610	177,8	381,0	558,8	610,0	177,8	393,7	546,1	571,5
660	203,2	406,4	609,6	660,0	203,2	419,1	596,9	622,3
711	228,6	431,8	660,4	711,0	228,6	444,5	647,7	673,1



Accessoires pour baies – Glissières télescopiques

GLISSIÈRE TÉLESCOPIQUE UNIVERSAL 2 U, FINE



- Charge admissible par paire 46 - 57 kg
- Montage latéral sur les montants du bâti (plan 19" libre pour la fixation d'étagères/tiroirs)
- Butée en cas de course totale
- Longueur de course > 110 %
- Largeur de la glissière k = 9,7 mm, largeur max. des étagères/tiroirs w = 429 mm

COMPOSITION

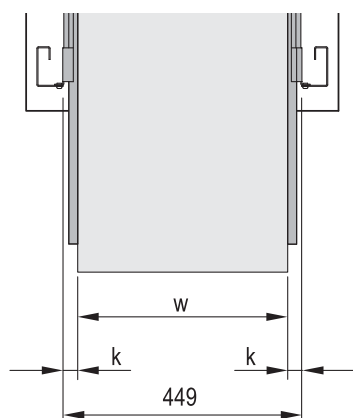
Rep.	Qté	Description
1	2	Glissière télescopique, acier, zingué

TABEAU DES RÉFÉRENCES

Longueur L mm	Longueur de course Y mm	Charge admissible P kg	Référence
356	432	57	20110-071
406	483	55	20110-072
457	533	55	20110-073
508	584	55	20110-074
559	635	46	20110-075
584	660	46	20110-076
610	686	46	20110-077

Accessoires

Visserie de fixation pour VARISTAR, permet de monter 2 glissières télescopiques, 1 lot	21120-161
Visserie de fixation pour eurorack, permet de monter 2 glissières télescopiques, 1 lot	21120-162
Visserie de fixation pour NOVASTAR, permet de monter 2 glissières télescopiques, 1 lot	21120-163
Livré non monté avec la baie ou le bâti	Référence/35



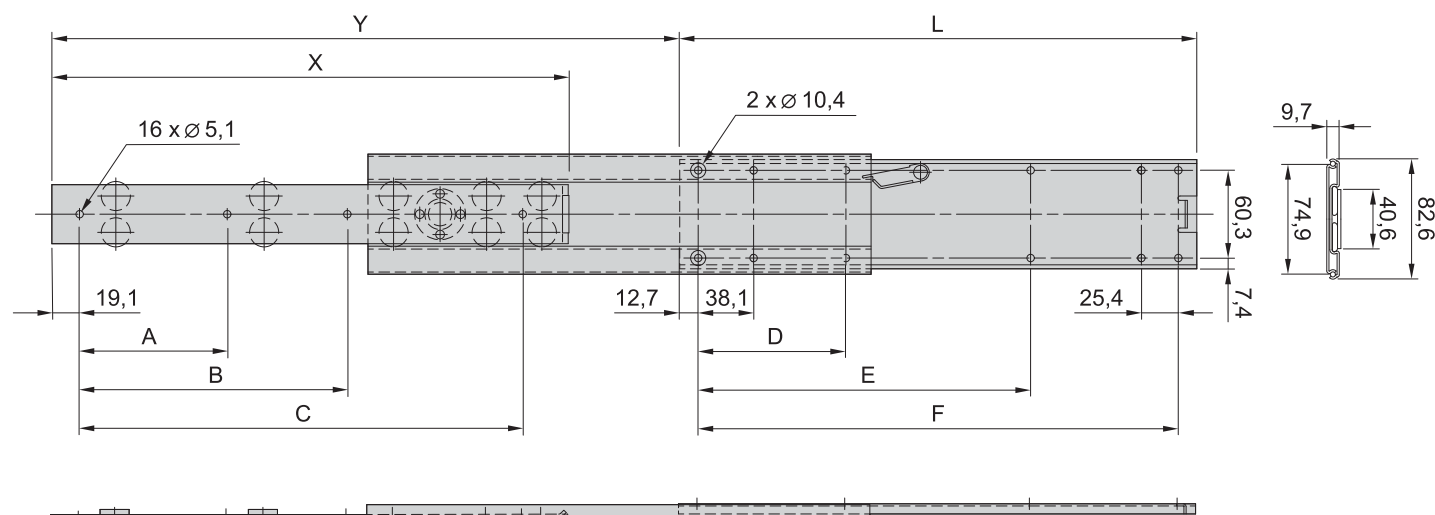
k = largeur de la glissière, w = largeur utile max.

Cotes

Long. L	Partie intérieure				Partie extérieure		
	A	B	C	X	D	E	F
356	101,6	184,2	304,8	356,0	101,6	228,6	330,2
406	127,0	209,6	355,6	406,0	127,0	254,0	381,0
457	127,0	235,0	406,4	457,0	152,4	279,4	431,8
508	152,4	260,4	457,2	508,0	152,4	330,2	482,6
559	203,2	412,8	508,0	559,0	177,8	355,6	533,4
584	203,2	431,8	533,4	584,0	177,8	381,0	558,8
610	203,2	438,2	558,8	610,0	203,2	381,0	584,2

REMARQUE

- Visserie de fixation pour montage au niveau du plan 19" à commander séparément
- Les glissières télescopiques universal sont compatibles avec des applications autres que 19"



Accessoires pour baies – Glissières télescopiques

GLISSIÈRES TÉLESCOPIQUES UNIVERSAL 2 U, CHARGES LOURDES



- Charge admissible par paire 72 - 100 kg
- Montage latéral sur les montants du bâti (plan 19" libre pour la fixation d'étagères/tiroirs)
- Butée d'extrémité amortie
- Longueur de course > 100 %
- Largeur de la glissière k = 19,1 mm, largeur max. des étagères/tiroirs w = 411 mm

COMPOSITION

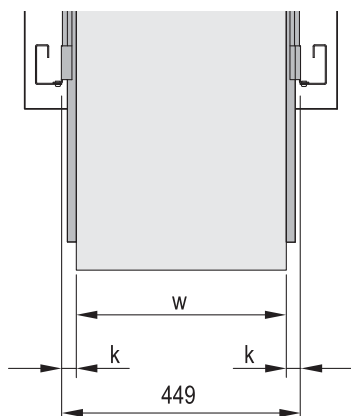
Rep.	Qté	Description
1	2	Glissière télescopique, acier, zingué

TABEAU DES RÉFÉRENCES

Longueur L mm	Longueur de course Y mm	Charge admissible P kg	Référence
300	473	77	20110-190
350	573	83	20110-191
400	423	88	20110-192
450	473	94	20110-193
500	523	100	20110-194
550	573	94	20110-195
600	623	88	20110-196
700	723	72	20110-198

Accessoires

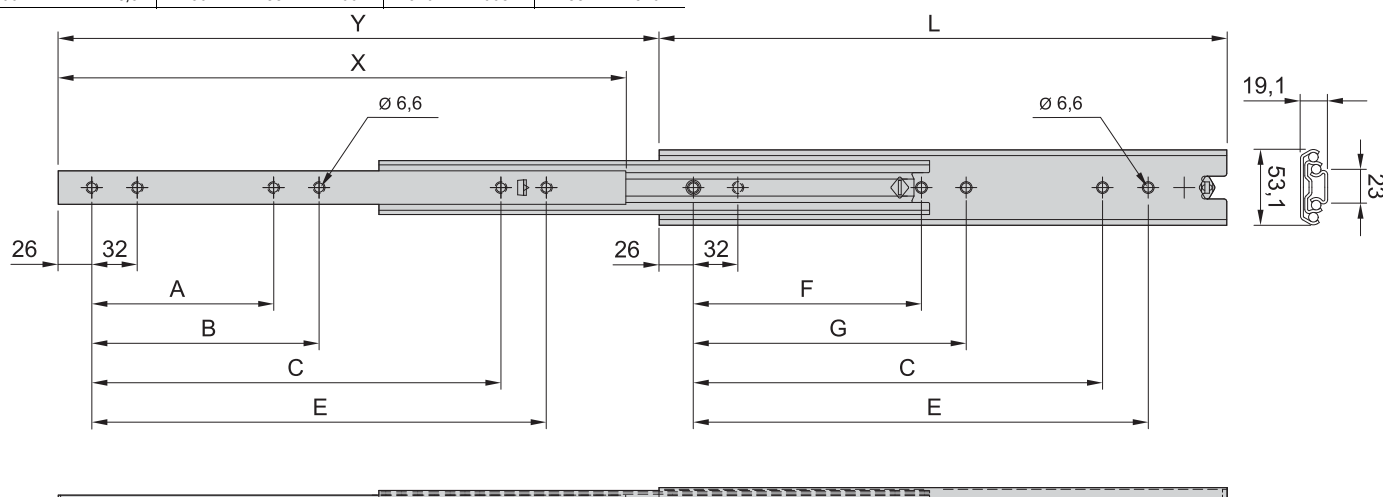
Visserie de fixation pour VARISTAR, permet de monter 2 glissières télescopiques, 1 lot	21120-164
Visserie de fixation pour eurorack, permet de monter 2 glissières télescopiques, 1 lot	21120-165
Visserie de fixation pour NOVASTAR, permet de monter 2 glissières télescopiques, 1 lot	21120-166
Livré non monté avec la baie ou le bâti	Référence/35



k = largeur de la glissière, w = largeur utile max.

Cotes

Long. L mm	Y mm	Partie intérieure (mm)			Partie extérieure (mm)			
		A	B	X	C	E	F	G
300	473,5	-	-	300	192	224	-	-
350	573,5	-	-	350	224	256	-	-
400	423,5	128	160	400	288	320	160	192
450	473,5	128	160	450	320	352	160	192
500	523,5	160	192	500	384	416	192	224
550	573,5	160	192	550	416	448	192	224
600	623,5	192	256	600	480	512	256	288
650	673,5	192	256	650	544	576	256	288
700	723,5	256	288	700	576	608	288	320



Accessoires pour baies – Composants électriques

VOYANT LUMINEUX POUR FIXATION SUR BAIE

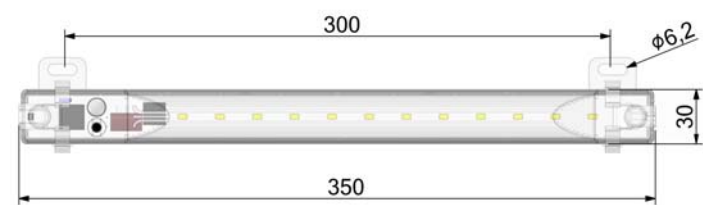


00518001



00518002

Veuillez commander le câble de connexion séparément



00518051

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Entrée	CA, CC
Tension d'entrée	24 ... 265 V _{CA/CC}
Puissance absorbée	6 W
Luminosité	700 lm, 1200 lx @ 0,5 m, 450 lx @ 1 m
Type de lampe	LED, angle de rayonnement de 120°
Couleur de lumière	Lumière du jour, température de la couleur : 5000 K
Durée de vie	50 000 h à +20 °C (+68 °F)
Montage	Magnétique et vissage
Coffret	Plastique, Polycarbonate, transparent
Connexion	Connecteur Wieland (côté long des deux côtés, 1 connecteur mâle, 1 connecteur femelle)
Poids	0,2 kg (0,375 lbs)
Fonctions	Bouton de commutation (détecteur de mouvement, marche, arrêt)
Température de fonctionnement	-20 ... +60 °C (-22 ... +140 °F)
Température de stockage	-40 ... +85 °C (-40 ... +185 °F)
Humidité en fonctionnement / stockage	max. 90 % HR (sans condensation)
Type de protection	IP 20
Classe de protection	II (double isolation)
Approbation	CE/UL

- Entrée de tension à large plage 24 ... 265 V_{AC / DC}
- Capteur de mouvement et bouton multifonction
- Installation facile, magnétique et vis de fixation
- Luminosité 700 lumens
- Diffuseur de lumière -> meilleur éclairage du sol, 1200 lux / 0,5 m
- Excellente performance 117 Lumens / Watt
- Daisy Chain (permet de connecter jusqu'à 10 lampes en série), connexion enfichable et câbles de connexion
- Optique intégrée avec couvercle en plastique incassable
- Angle réglable de -90 ° à +90 °, la lumière peut pivoter dans 2 directions
- Longue durée de vie et faible consommation d'énergie



COMPOSITION

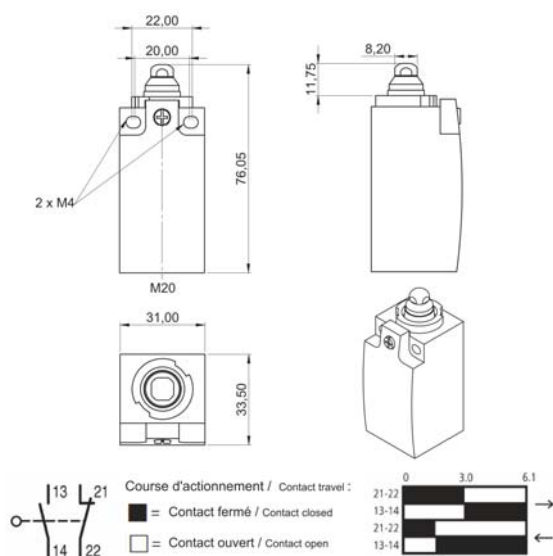
Rep.	Qté	Description
1	1	Lampe LED (boîtier en plastique) avec connexion pour fiche Wieland (des deux côtés); Longueur 350 mm, largeur 30 mm, hauteur 40 mm avec support
2	2	Clips de fixation (magnétiques et à visser)
3	1	Guide de l'utilisateur

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Référence
LED-700L	60118-570
Accessoires	
Câble d'entrée pour CA, longueur 2,0 m / 78,7 po, 1 pièce	 60118-546
Câble d'extension pour CA, longueur 1,0 m / 39,4 po, 1 pièce	 60118-548
Câble de raccordement avec connecteur CEI 60320 C18 pour CA, longueur 0,5 m / 19,7 po, 1 pièce	 60130-114
Connecteur femelle pour CA, 1 pièce	 60118-550
Connecteur mâle pour CA, 1 pièce	 60118-552
Équerre 19" 1 U, RAL 7021 (noir) 1 pièce	 20118-896
Équerre 19" 1 U, RAL 7035 (gris) 1 pièce	 20118-897

Accessoires pour baies – Composants électriques

INTERRUPTEUR DE CONTACT DE PORTE SANS CÂBLE DE CONNEXION



COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Contacteur de porte (sans câble de raccordement)
2	1	Presse-étoupe M20 x 1,5 pour diamètre de câble 6 ... 12 mm
3	1	Lot visserie de fixation

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Qté pièce(s)	Référence
Interrupteur de contact de porte sans câble de connexion	1	20118-810

Accessoires

Veillez commander séparément le support d'adaptation pour le montage du contacteur de porte (Varistar) 1 lot	23130-314
Veillez commander séparément le support d'adaptation pour le montage du contacteur de porte (Novastar) 1 lot	27230-275
Veillez commander séparément le support d'adaptation pour le montage du contacteur de porte (Eurorack) 1 lot	23117-036
Livré monté dans la baie ou sur le bâti	Référence/05
Livré non monté avec la baie ou le bâti	Référence/35

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES (INTERRUPTEUR)

Contact de commutation	2 (1 NO / 1 NC)
Connexion	Cage Clamp
Durée de vie mécanique	8 millions de cycles
Tension	240 V _{AC}
Courant	6 A
Classe de protection	IP 66
Class	II
Fonction	écart de 3,1 mm pour le réglage de la position de l'interrupteur de porte
Approbation	CE, UL, CCC

CONTACTEUR DE PORTE AVEC CÂBLE DE CONNEXION



- Raccordement à la lampe via connecteur femelle CEI 60320 C13
- Raccordement secteur par prise SCHUKO/UTE
- Installation aisée - Plug and Play (entièrement câblé)

COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Contacteur de porte avec câble de raccordement pour connecteur femelle CEI 60320 C13 et connecteur secteur SCHUKO / UTE, entièrement câblé
2	1	Lot visserie de fixation

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Qté pièce(s)	Référence
Contacteur de porte avec câble de connexion	1	20118-811

Accessoires

Veillez commander séparément le support d'adaptation pour le montage du contacteur de porte (Varistar) 1 lot	23130-314
Veillez commander séparément le support d'adaptation pour le montage du contacteur de porte (Novastar) 1 lot	27230-275
Veillez commander séparément le support d'adaptation pour le montage du contacteur de porte (Eurorack) 1 lot	23117-036
Livré monté dans la baie ou sur le bâti	Référence/05
Livré non monté avec la baie ou le bâti	Référence/35

REMARQUE

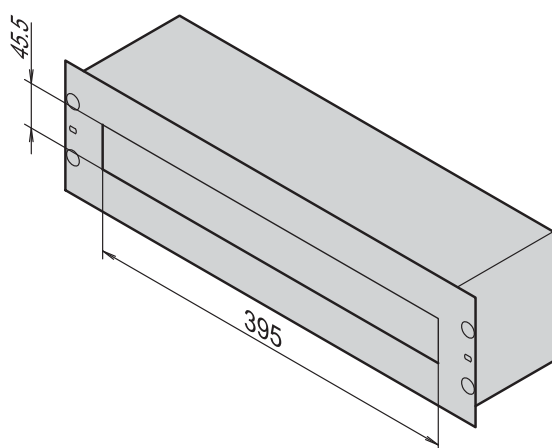
- Pour les données techniques et le plan d'encombrement du contacteur de porte, voir ci-dessus

Accessoires pour baies – Composants électriques

COFFRET DE RÉPARTITION 19"



01495004



02a45585

Borne de raccordement



01695012

Bride bloque-câbles



01695034

- Montage de modules d'alimentation sur rail DIN oméga (DIN 43880)
- Avec traverse porte-câbles à l'arrière, arrêt-traction à l'aide de brides bloque-câbles
- Avec deux barres conductrices pour bornes de raccordement 4 ... 35 mm²

COMPOSITION (monté)

Rep.	Qté	Description
1	1	Coffret, en 2 parties, 3 U / 84 F, AlZn
2	1	Face avant avec découpe pour alimentation, acier, 1 mm, RAL 7035
3	2	Barre conductrice pour bornes de raccordement, cuivre 200 x 3 x 10 mm, zingué, fixation isolante
4	1	Rail DIN, acier, zingué, réglable en profondeur avec entretoises
5	1	Traverse porte-câbles pour bride, zingué
6	1	Joint balai, matière plastique, noir, pour passage des câbles
7	2	Obturbateur, polyester renforcé fibres de verre, pour emplacements de modules libres
8	1	Câble de mise à la masse, cuivre 1,5 mm ² , vert/jaune, longueur 360 mm
9	1	Bande de repérage

TABEAU DES RÉFÉRENCES

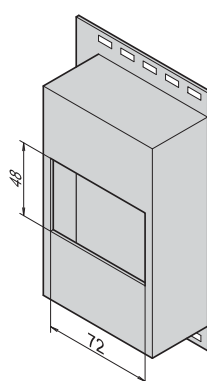
Description	Référence
Coffret de répartition 19"	60118-434
Coffret de répartition 19" (avec emballage outre-mer)	60118-521
Accessoires	
Borne de raccordement pour coffret de répartition 19" 4 mm ² , jaune/vert, 10 pièces	21101-529
Borne de raccordement pour coffret de répartition 19" 4 mm ² , bleu (N), 10 pièces	21101-532
Borne de raccordement pour coffret de répartition 19" 16 mm ² , jaune/vert (PE), 10 pièces	21101-530
Borne de raccordement pour coffret de répartition 19" 16 mm ² , bleu (N), 10 pièces	21101-533
Borne de raccordement pour coffret de répartition 19" 35 mm ² , jaune/vert (PE), 10 pièces	21101-531
Borne de raccordement pour coffret de répartition 19" 35 mm ² , bleu (N), 10 pièces	21101-534
Bride bloque-câbles pour coffret de répartition 19", 14 pièces	21190-753
Livré non monté avec la baie ou le bâti	Référence/35

REMARQUE

- Visserie de fixation 19" voir page 3.17
- Modules de distribution voir page 3.33

Accessoires pour baies – Composants électriques

COFFRET MODULAIRE



- Montage de modules de distribution sur rail DIN oméga (DIN 43880)

COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Coffret modulaire, matière plastique, gris clair, rail DIN intégré
2	1	Panneau de montage pour fixation dans une baie, alu 2,5 mm
3	1	Obturateur, matière plastique, gris clair, pour emplacements de modules libres
4	1	Lot visserie de fixation pour montage dans une baie

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Référence
Coffret modulaire	20118-538
Livré non monté avec la baie ou le bâti	Référence/35

01695010

REMARQUE

- Modules de distribution voir page 3.33

SZ445586

MODULES DE DISTRIBUTION CONFORMES DIN 43880



Disjoncteur



Disjoncteur différentiel



Prise

01695005

0169500401695003

- A monter dans un coffret de répartition 19" ou un coffret modulaire
- A clipser sur un rail DIN

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Largeur mm	Référence
Disjoncteur 1 x 16 A	17.7	20119-355
Disjoncteur 3 x 16 A	53.5	20119-356
Interrupteur différentiel, 16 A, 30 mA	46	20119-354
Prise SCHUKO 250 V, 16 A	44	20119-357
Prise UTE 250 V, 16 A	44	20119-358
Livré non monté avec la baie ou le bâti		Référence/35

Accessoires pour baies – Composants électriques

BOÎTIER DE DÉRIVATION



01695009

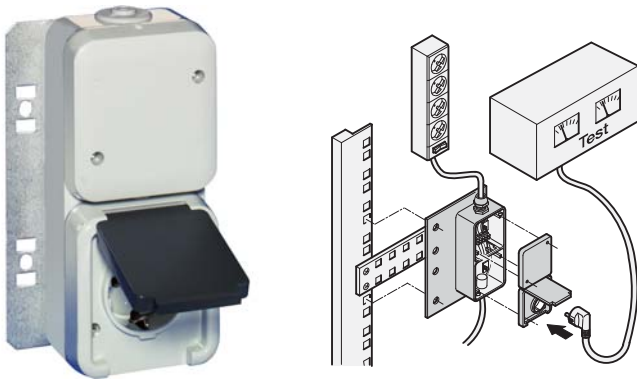
COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Boîtier de dérivation, matière plastique, gris clair
2	1	Bornier, 5 pôles, pour câbles de section 2,5 mm ²
3	1	Panneau de montage, alu 2,5 mm, pour fixation dans une baie
4	1	Lot visserie de fixation pour montage dans une baie

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Référence
Boîtier de dérivation	20118-536
Livré non monté avec la baie ou le bâti	Référence/35

BOÎTIER DE DÉRIVATION AVEC PRISE SCHUKO



01604004

sc107

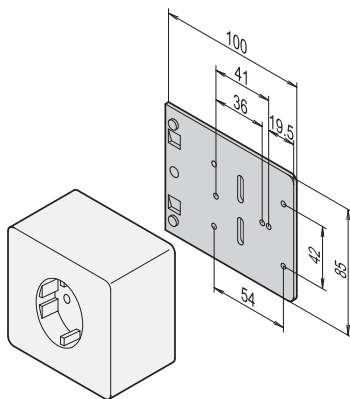
COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Boîtier de dérivation avec prise SCHUKO, matière plastique, gris clair, avec bornier pour section de câble jusqu'à 4 mm ²
2	1	Panneau de montage 90 x 100 mm, AlZn 1,5 mm, à fixer sur les montants du bâti, montants 19" et traverses
3	1	Lot visserie de fixation pour montage dans une baie

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Référence
Boîtier de dérivation avec prise SCHUKO	20118-280
Livré non monté avec la baie ou le bâti	Référence/35

PANNEAU DE MONTAGE POUR 1 PRISE SECTEUR



ela44796

- Pour toutes les prises disponibles dans le commerce

COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Panneau de montage, alu 2,5 mm, pour fixation dans une baie
2	1	Lot visserie de fixation pour montage dans une baie

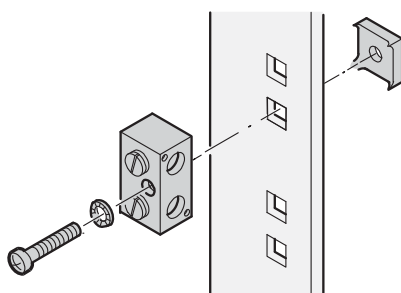
TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Référence
Panneau de montage pour 1 prise secteur	20118-537
Livré non monté avec la baie ou le bâti	Référence/35

REMARQUE

- Prise en applique non disponible chez Schroff

BORNE DE MISE À LA MASSE



sc27

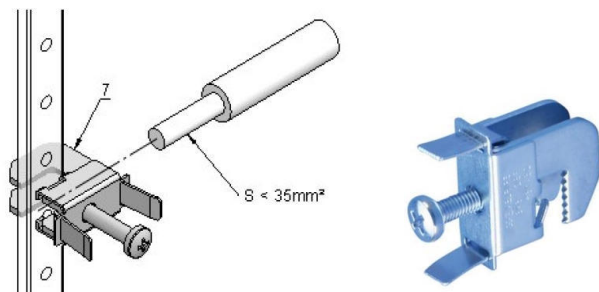
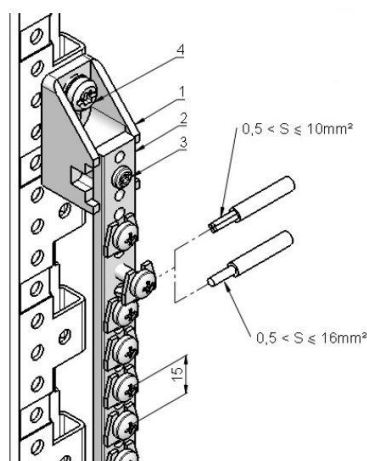
- Borne de mise à la masse compatible IBM pour raccordement d'une baie à la terre du bâtiment
- Section de câble max. 100 mm²
- Surface étamée, conforme IBM référence 4716804

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Référence
Borne de mise à la masse avec visserie de fixation	20118-030
Livré non monté avec la baie ou le bâti	Référence/35

Accessoires pour baies – Composants électriques

BARRETTE DE DISTRIBUTION



Pos. 7

- Pour le raccordement des câbles de masse à l'aide des bornes de raccordement
- Fixation isolée du bâti

COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	2/3	Support de barrette, matière plastique
1		Rail, Cu, section 15x5 mm, points de vissage M5, distance 15mm, vis M5 et rondelles comprises dans la livraison
3	2/3	Vis D4x14, Torx 20
4	2/3	Vis M6x13, Torx 30
1		Instruction utilisateur

Remarque : la version 200 +450mm ne contient que 2 socles de support de rail et 2 vis

TABEAU DES RÉFÉRENCES

Longueur mm	Référence
200	20118-859
450	20118-865
975	20118-866
1680	20118-867
1900	20118-868
1980	20118-869

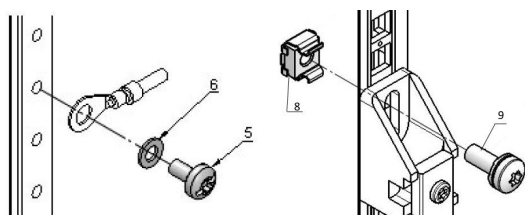
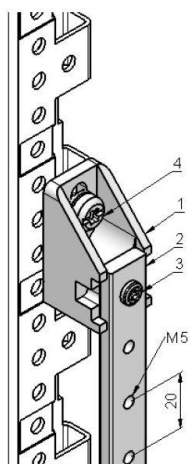
Accessoires

Pos. 7, Borne de mise à la masse, 20 pièce	21120-209
Livré non monté avec la baie ou le bâti	Référence/35

REMARQUE

- Borne de raccordement ou barrette supplémentaire à commander séparément

BARRETTE DE MASSE



Pos. 7, Borne de mise à la masse, 20 pièce

- Pour visser les câbles de masse avec cosses à anneaux
- Point de fixation M5 au pas 20 mm
- Fixation isolée du bâti

COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	2/3	Support de barrette, matière plastique
1		Rail, Cu, section 15x5 mm, points de vissage M5, distance 20mm
3	2/3	Vis D4x14, Torx 20
4	2/3	Vis M6x13, Torx 30
1		Instruction utilisateur

Remarque : la version 440mm ne contient que 2 socles de support de rail et 2 vis

TABEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Longueur	Qté	Référence
Barrette de masse	440	10	20118-860
Barrette de masse	980	10	20118-861
Barrette de masse	1680	10	20118-862
Barrette de masse	1900	10	20118-863
Barrette de masse	2000	10	20118-864

Accessoires

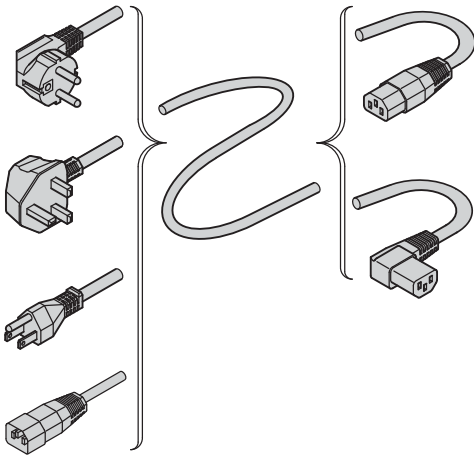
Pos. 5 + 6 Vis (M5 x 10) et rondelle (D5), 50 pièce	21120-208
Pos. 8 Kit écrou cage, M6, 50 pièces	21100-003
Pos. 9 Vis avec rondelle nomel captive, M6 x 16, T30, 50 pièces	21120-200
Livré non monté avec la baie ou le bâti	Référence/35

REMARQUE

- Vis CB M5 pour fixation du câble de masse à commander séparément

Accessoires pour baies – Composants électriques

CORDON SECTEUR



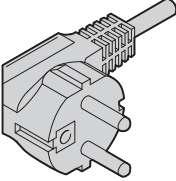
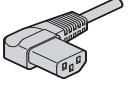
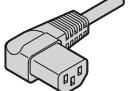
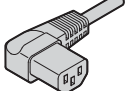
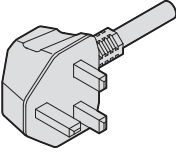
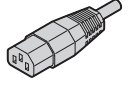
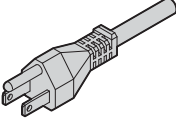
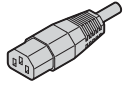
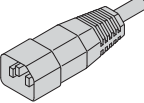
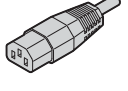
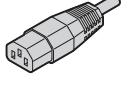
AZA43067

- Utilisation :
 - Ventilateurs, lampes, etc.
 - Raccordement PC industriel
 - Alimentation ininterrompue
 - Systèmes

COMPOSITION

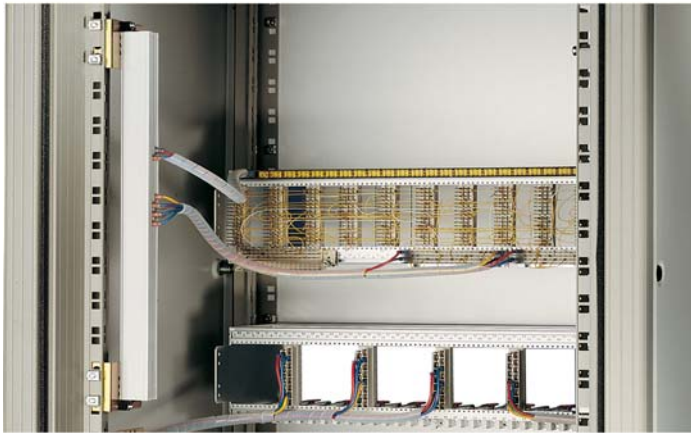
Rep.	Qté	Description
1	1	Cordon secteur, PVC, max. 250 V _{AC} , max. 10 A

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Connecteur mâle, côté secteur	Connecteur femelle CEI 60320 C13, côté appareil	Longueur mm	Couleur	Utilisation	Homologations	Référence
SCHUKO / UTE						
		2500	noir	Allemagne, France, Autriche, Norvège, Pays-Bas, Suède, Finlande, Espagne, Portugal, Turquie, Grèce, Belgique, Luxembourg	      	62150-191
		2500	gris (selon DIN 47732)			60103-131
		2500	gris (selon DIN 47732)			60704-020
BS						
		2500	noir	Grande-Bretagne, Irlande		60103-137
USA						
		2000	noir	USA Canada	 	60103-141
CEI 60320 C14						
		500				60110-360
		1000	noir	Universel	CEI 60320	60110-361
		2500				60197-053
Livré non monté avec la baie ou le bâti						Référence/35

Accessoires pour baies – Composants électriques

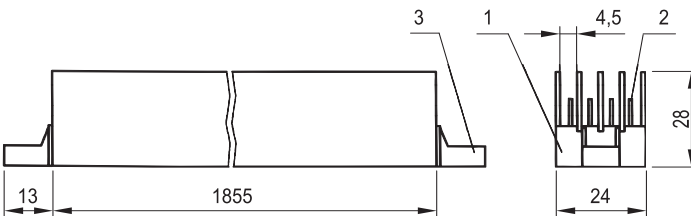
BARRE DE DISTRIBUTION 3 ET 4 PÔLES



00892013

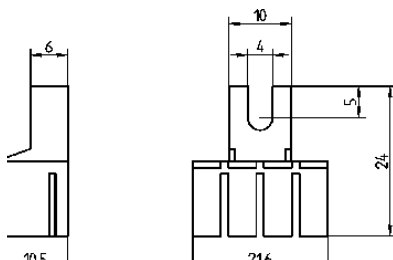


00892015



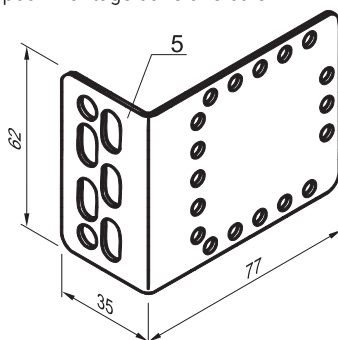
AZA42396

Fixation avec butée isolante pour barre de distribution 3, 4 pôles



azb42393

Equerre de fixation pour montage dans une baie



azb40567

- Barre de distribution verticale
- Peut être coupée à la longueur voulue
- Connexions : cosse FASTON 6,3 x 0,8 mm

COMPOSITION (monté)

Rep.	Qté	Description
1	1	Corps isolant pour 4 conducteurs intérieurs, longueur 1855 mm, PVC
2	3 (4)	Conducteur intérieur, enfiché
3	2	Fixation avec butée isolante, enfichée, PA 6, noir

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Matière	Longueur mm	Référence
3 pôles	cuivre étamé	1855	20100-018
4 pôles	cuivre étamé	1855	20100-017
4 pôles	laiton brut	1855	20100-015

Accessoires

Rep. 3 Fixation avec butée isolante PVC, noir, 10 pièces avec visserie de fixation	20100-019
Rep. 5 Equerre de fixation pour montage dans une baie acier 1,5 mm, AlZn, 4 pièces acier 1,5 mm, AlZn, 4 pièces	20100-029

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

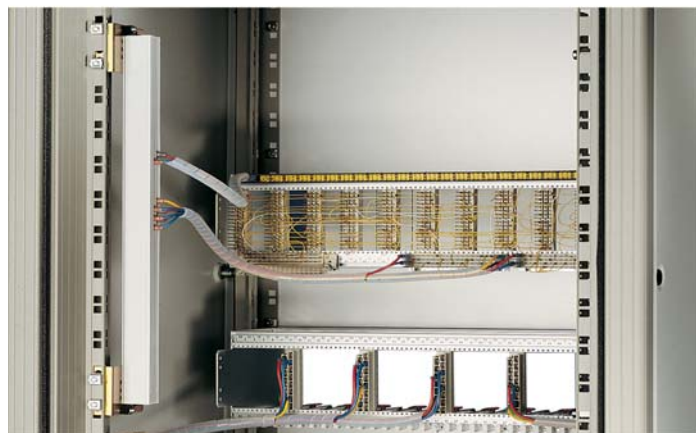
Tension nominale	500 V _{AC} (50 Hz)
Courant nominal, conducteur en laiton	32 A (T _A = 40 °C)
Courant nominal, conducteur en cuivre	63 A (T _A = 40 °C)
Résistance du conducteur	6,8 mΩ/m (laiton), 1,9 mΩ/m (cuivre)
Température max. de la barre	70 °C
Tenue au feu du corps isolant	UL 94 V-0

REMARQUE

- La fixation de la barre coupée à la longueur souhaitée nécessite une butée isolante, à commander séparément

Accessoires pour baies – Composants électriques

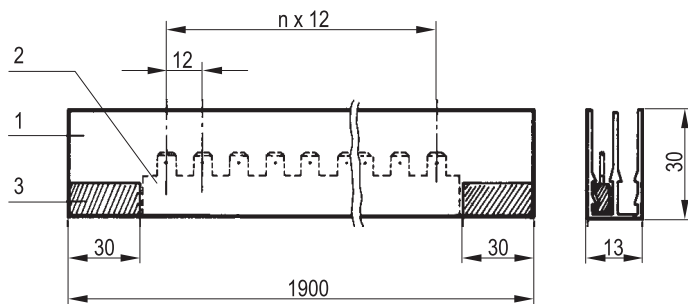
BARRE DE DISTRIBUTION 1 ET 2 PÔLES



00892013



00892014



A4_561

- Répartition verticale du courant dans la baie
- Peut être coupée à la longueur voulue
- Connexions cosse Faston FASTON 6,3 x 0,8 mm

COMPOSITION (monté)

Rep.	Qté	Description
1	1	Corps isolant pour 2 conducteurs internes, longueur 1900 mm, PVC
2	1 (2)	Conducteur interne, enfiché
3	2	Butée isolante, collée, PA 6, gris

TABEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Matière	Longueur mm	Référence
1 pôle	Cuivre étamé	1900	20100-010
2 pôles	Cuivre étamé	1900	20100-008
2 pôles	Laiton brut	1900	20100-006
2 pôles	Laiton étamé	1900	20100-007

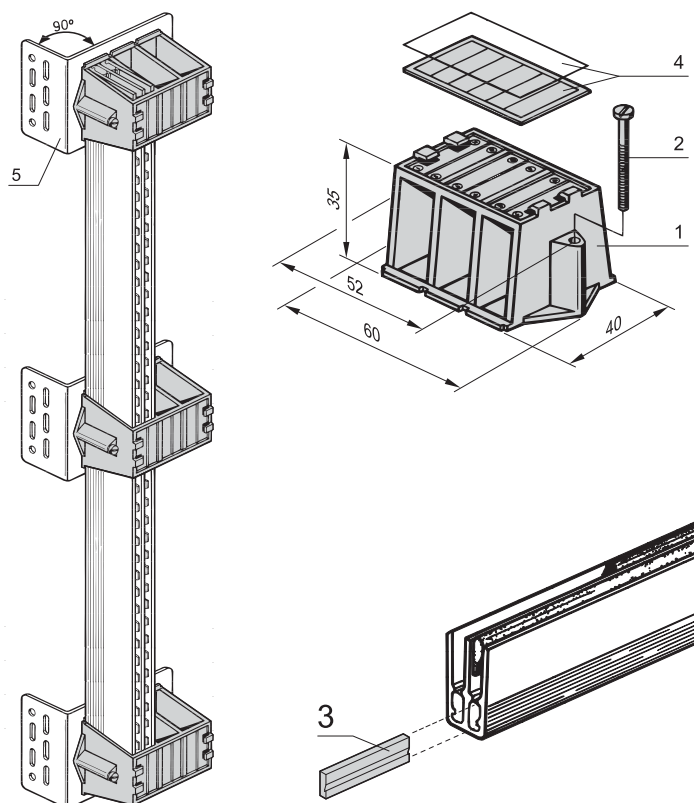
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension d'isolement	750 V
Courant nominal, conducteur en laiton	50 A ($T_A = 20^\circ\text{C}$), 32 A ($T_A = 50^\circ\text{C}$)
Conducteur en cuivre	100 A ($T_A = 20^\circ\text{C}$), 60 A ($T_A = 50^\circ\text{C}$)
Tension de claquage / tension d'essai	2500 V/2 kV/1 min
Section du conducteur	18 mm ²
Résistance du conducteur	4 mΩ/m (laiton), 1 mΩ/m (cuivre)
Température max. de la barre	70 °C
Tenue au feu du corps isolant	UL 94 V-0

- Pour le montage : fixation avec butée isolante ou étrier de fixation à commander séparément voir page 3.39

Accessoires pour baies – Composants électriques

ETRIER DE FIXATION POUR BARRE DE DISTRIBUTION 1 ET 2 PÔLES



- Fixation de 1 à 3 barres de distribution pleine longueur (max. 6 conducteurs)
- Coller une butée isolante après avoir coupé à la longueur voulue
- Repérage de 1 à 12

COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	4	Etrier de fixation, matière plastique, Noryl, noir
2	8	Vis C, acier, M4 x 30, zingué

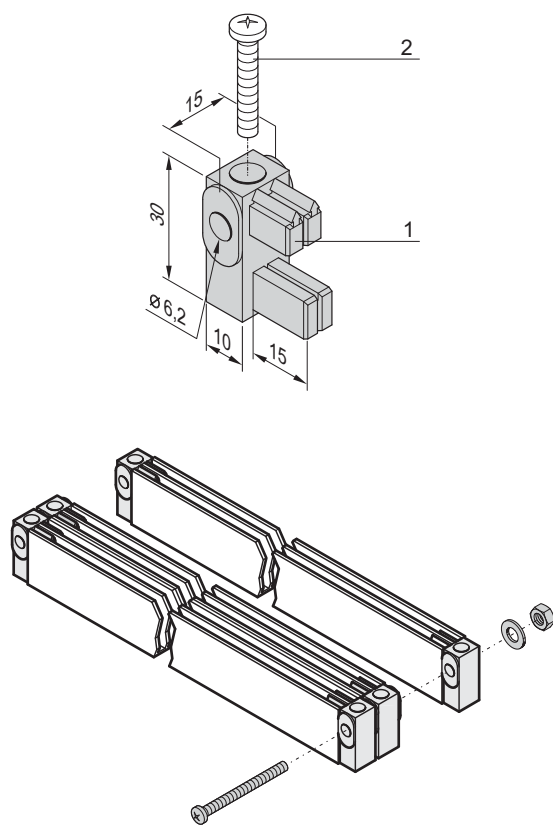
TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Référence
Etrier de fixation pour barre de distribution 1 et 2 pôles	20100-028
Accessoires	
Rep. 3 Fixation avec butée isolante pour barre de distribution 1, 2 pôles	20100-009
Rep. 4 Etiquette de repérage avec protection transparente, 10 pièces	20100-013
Rep. 5 Equerre de fixation pour montage dans une baie acier 1,5 mm, AlZn, 4 pièces	20100-029

REMARQUE

- Pour une bonne stabilité, il est conseillé de monter un étrier de fixation tous les 500 mm

FIXATION AVEC BUTÉE ISOLANTE POUR BARRE DE DISTRIBUTION 1, 2 PÔLES



- Fixation des barres de distribution raccourcies
- Butée isolante intégrée
- Accouplement possible

COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	4	Fixation avec butée isolante, Noryl, noir
2	4	Vis, M4 x 25, acier, zingué

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

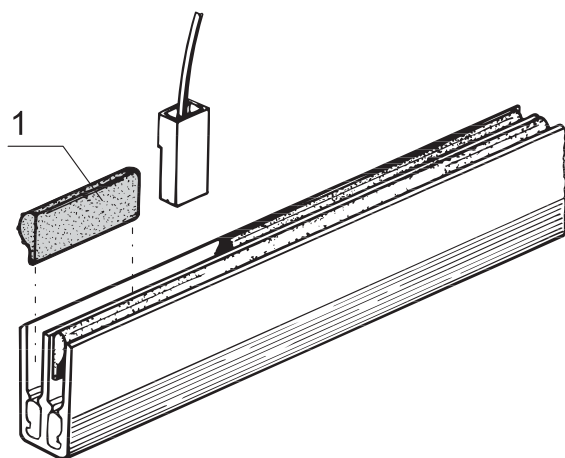
Description	Référence
Fixation avec butée isolante pour barre de distribution 1, 2 pôles	20100-030
Equerre de fixation pour montage dans une baie acier 1,5 mm, AlZn, 4 pièces	20100-029

REMARQUE

- Vis M6, rondelles et écrous pour accouplement non livrées

Accessoires pour baies – Composants électriques

PROFILÉ ISOLANT POUR BARRE DE DISTRIBUTION 1 ... 4 PÔLES



a4-566

- Isolement de la partie interne (entre les points de raccordement)
- Peut être coupé à la longueur voulue

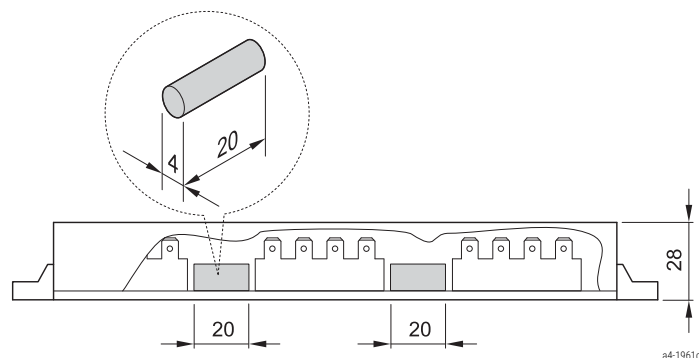
COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Profilé isolant pour barre de distribution, longueur 1 m

TABEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Longueur m	Référence
Profilé isolant pour barre de distribution	1	60100-398

SÉPARATION ISOLANTE POUR BARRE DE DISTRIBUTION 1...4 PÔLES



a4-1961c

- La séparation isolante isole les différents circuits électriques internes d'une barre

COMPOSITION

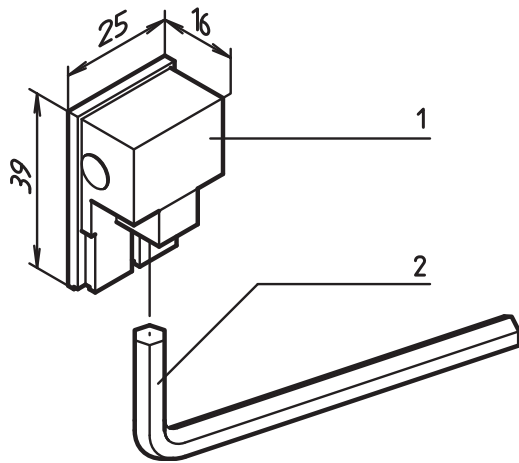
Rep.	Qté	Description
1	10	Séparation isolante, PVC Ø 4 x 20 mm

TABEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Référence
Séparation isolante pour barre de distribution 1...4 pôles	20100-021

Accessoires pour baies – Composants électriques

FICHE D'ALIMENTATION 63 A POUR BARRE DE DISTRIBUTION 1 ... 4 PÔLES



ela44252

- Courant nominal max. 63 A à 40°C
- Section de câble max. 16 mm²
- Alimentation protégée contre les contacts directs

COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Fiche d'alimentation, ABS/cuivre étamé, ABS autoextinguible
2	1	Clé à six pans, acier, zingué

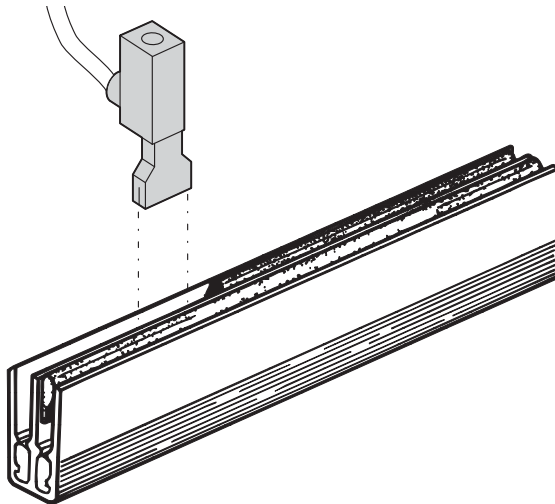
TABEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Référence
Fiche d'alimentation 63 A pour barre de distribution 1 ... 4 pôles	60100-478

REMARQUE

- La fiche d'alimentation nécessite 2 cosses FASTON

FICHE D'ALIMENTATION 125 A POUR BARRE DE DISTRIBUTION 1 ... 4 PÔLES



00505052

- Courant nominal max. 125 A à 40°C
- Section de câble max. 25 mm²
- Alimentation protégée contre les contacts directs

COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Fiche d'alimentation, PA, sans halogène, cuivre, sertie

TABEAU DES RÉFÉRENCES

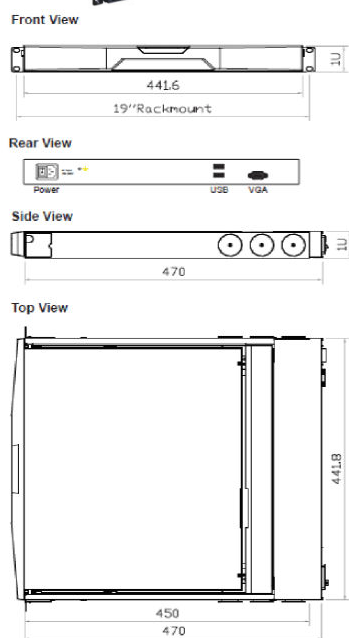
Description	Référence
Fiche d'alimentation 125 A pour barre de distribution 1 ... 4 pôles	60100-575

REMARQUE

- La fiche d'alimentation nécessite 3 cosses FASTON

Accessoires pour baies – Ecran, clavier

ECRAN, CLAVIER, TOUCHPAD 1 U



Caractéristiques techniques

Puissance absorbée	Fonctionnement max. 30 W, stand-by < 1 W
Ecran	17", TFT, résolution 1280 x 1024 (SXGA), 16,7 millions de couleurs, contraste 1000:1, luminosité 350 cd/cm², angle de vision 160 °, durée de vie de la fonction rétro-éclairage 30000 h, menu On Screen;
Clavier	83 touches (pavé numérique intégré), connexion au PC via USB
Touchpad	Standard pour l'industrie, largeur 62 mm, hauteur 46 mm, connexion au PC via USB
Dimensions (moniteur fermé)	Hauteur 1 U (44 mm), largeur 19" (483 mm), profondeur sans poignée 470 mm, profondeur avec poignée 590 mm
Dimensions (écran ouvert, extraction maximale)	Hauteur 380 mm, largeur 483 mm, profondeur min. 1000 mm (selon la profondeur de montage)
Longueur de course	500 mm
Température d'utilisation/ de stockage	0 ... 50 °C / -20 ... 60 °C
Humidité de fonctionnement / stockage	5 ... 90 % / 5 ... 90 %
Shock	non opérationnel 50 g / 11 ms
Vibration	non opérationnel 1,5 g / 10-300 Hz
Poids	13 kg
MTBF	35000 h

- Ecran 17" TFT couleur, télescopique, 1 U (résolution 1280 x 1024, raccordement sur VGA)
- Clavier français, allemand ou anglais (raccordement sur USB)
- Touchpad intégré (raccordement sur USB)
- Alimentation électrique : grande plage de tension d'entrée (tension nominale 110 à 240 V_{AC}), alimentation 12 V_{DC}, 24 V_{DC} et 48 V_{DC} sur demande
- Réglable en profondeur pour différents entraxes des montants serveurs; profondeur de montage (c = entraxe des montants 19") : 470 ... 740 mm (profondeur utile inférieure sur demande)



COMPOSITION (monté et câblé)

Rep.	Qté	Description
1	1	Tiroir 1 U, télescopique, RAL 9005 noir; écran 17", clavier et touchpad; raccordement de l'écran sur CB-6A USB / VGA, VGA to USB / VGA
2a	1	Cordon secteur, longueur 2.5 m, BS- British Standard ...connecteur femelle CEI 60320-C13
2b	1	Cordon secteur, longueur 2 m, connecteur mâle SCHUKO/UTE ...connecteur femelle CEI 60320-C13
3	1	Visserie de fixation et notice utilisateur

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Qté pièce(s)	Référence
Clavier allemand	1	60118-581
Clavier anglais	1	60118-580
Clavier français	1	60118-582

Livré monté dans la baie ou sur le bâti	Référence/05
Livré non monté avec la baie ou le bâti	Référence/35

REMARQUE

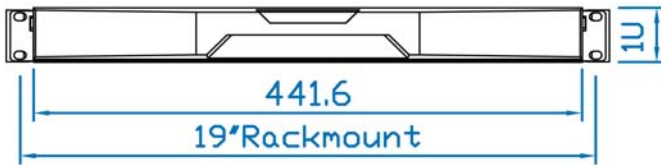
- Adaptation à d'autres prises secteur voir page 3.36

Accessoires pour baies – Ecran, clavier

TIROIR 19" AVEC CLAVIER (TOUCHPAD), RAL 9005

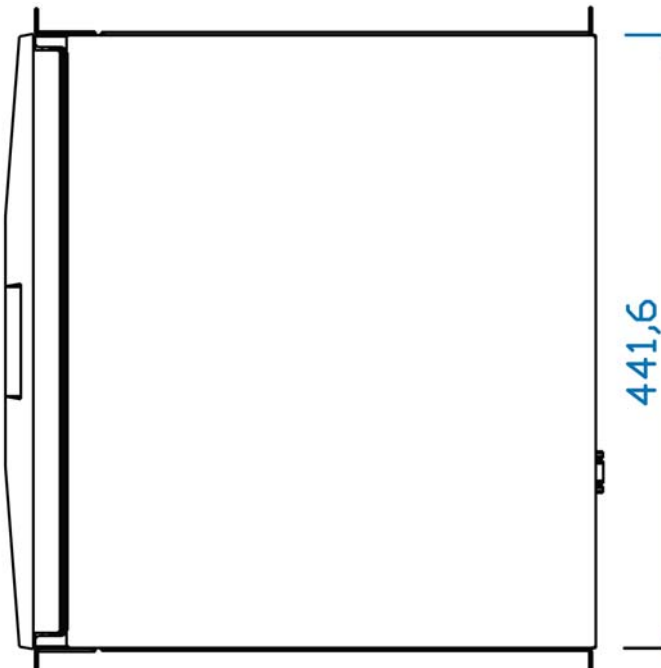


00518009



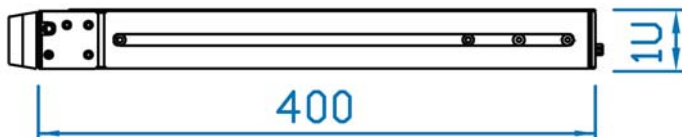
Vue de face

00518052



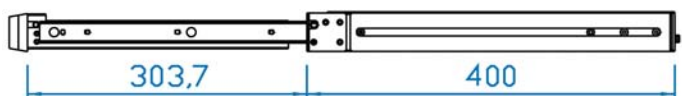
Vue de dessus

00518053



Vue pages

00518054



Affichage des pages, extrait

00518055

- Tiroir extensible 1 U avec clavier, touches de fonction, pavé numérique, pavé tactile
- Verrouillage à pleine extension et à l'état inséré
- Connexion à USB
- Jet de couleur noir (RAL 9005)
- Cote d'installation rail 19" (dimension c) de 470 ... 700 mm

COMPOSITION (monté et câblé)

Rep.	Qté	Description
1	1	Tiroir 19 "avec panneau frontal 1 U; clavier (largeur 441 mm, profondeur 310 mm) avec connecteur USB, longueur de câble 1,8 m, pavé tactile 62 x 46 mm

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Hauteur U	Largeur mm	Profondeur mm	Description	Référence
1	442	400	Clavier allemand	60118-566
1	442	400	Clavier français	60118-568
1	442	400	Clavier UK	60118-569
1	442	400	Clavier USA	60118-567

Accessoires

Angle de l'adaptateur pour l'ajustement de la profondeur
Installation à un niveau de 19" (10 mm ou 44,5 mm). En raison de l'angle de l'adaptateur, l'insert peut être installé avec un décalage de 10 mm ou de 44,5 mm vers l'avant. En conséquence, le clavier est entièrement accessible dans les éléments internes de 19 "ci-dessus ou dans la partie supérieure de l'armoire, 2 pièces

20118-814

REMARQUE

- Autres dispositions de clavier, trackball et connexions sur demande
- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

Accessoires pour baies – Management

MODULE DE GESTION DES BAIES



EMX 111

00711020



EMX 888

00711023



Vue arrière EMX 888

00711021

- Surveillance et gestion des échangeurs thermiques air/eau, paramètres environnementaux et accès
- Afficheur, raccordement Ethernet et interface Web
- 2 versions
 - EMX-111 : surveillance d'un échangeur thermique air/eau et de max. 16 valeurs des capteurs
 - EMX-888 (boîtier 19") : surveillance jusqu'à 8 échangeurs thermiques air/eau et max. 128 valeurs des capteurs

COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Module de gestion de la baie; alimentation intégrée, 230 V _{AC} , connecteur femelle CEI C13
2	1	Câble de raccordement secteur CEI C13 femelle - SCHUKO/UTE mâle, arrêt traction du câble avec clip
3	2	Equerre de montage
4	1	Câble d'interface série avec connecteur DB9F, noir
13	1	Manuel utilisateur

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Hauteur H mm	U	Largeur W mm	Prof. D mm	Référence
44	–	251	–	EMX111
44	1	440	19"	EMX888

Interfaces

EMX111	EMX888	Description
1	8	Connecteur femelle RJ12; pour capteurs environnementaux
1	8	Connecteur femelle RJ45 (RS 485; raccordement pour échangeur thermique air/eau)
1	8	Connecteur femelle RJ45; pour Asset Management Strips
1	1	Connecteur femelle RJ45; pour réseau (Ethernet)
1	1	Connecteur femelle USB, Host
1	1	Connecteur femelle USB, Device
-	2	Contact sans potentiel
1	1	Connecteur femelle R 232, interface série

REMARQUE

- Capteurs (température, humidité, pression d'air, débit d'air...) et Hub pour raccordement de plusieurs capteurs, à partir de la page 3.45

Accessoires pour baies – Management

CAPTEURS

- Les capteurs sont raccordés au module de gestion via l'interface RJ12
- Les capteurs raccordés sont reconnus automatiquement

TABEAU DES RÉFÉRENCES

	Description	Mesure	Entrée raccordement	Qté pièce(s)	Référence
	Capteur de température	1 x température	longueur du câble 3 m	1	60110-313
	Capteur combiné température et humidité de l'air	1 x température 1 x humidité	longueur du câble 3 m	1	60110-314
	Deux capteurs combinés température/humidité de l'air	2 x température 2 x humidité	longueur du câble 3 m + 3 m	1	60110-315
	Deux capteurs de température et un capteur combiné température/humidité de l'air	3 x température 1 x humidité	longueur du câble 3 m + 3 m + 3 m	1	DPX-T3H1
	Double capteur contact fermeture	–	longueur du câble 0,5 m	1	DPX-CC2-TR
	Capteur de pression d'air et de température	1 x pression 1 x température	longueur du câble 3 m	1	DPX-T1DP1
	Capteur de débit d'air	1 x débit d'air	longueur du câble 3 m	1	DPX-AF1

REMARQUE

- Autres capteurs, par exemple détecteur de fumée, capteur de choc, détecteur de fuite,... sur demande

Accessoires pour baies – Management

HUB POUR CAPTEURS ENVIRONNEMENTAUX



- Raccordement (signaux et alimentation) via un connecteur RJ12 sur le bâti de prises Power Control ou le système de gestion de baie
- Possibilité de raccorder max. 4 capteurs et de mesurer, selon les capteurs, jusqu'à 16 valeurs (capteur de température, capteur combiné température/humidité, pression d'air, contact sans potentiel, débit d'air)

COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Boîtier, hauteur 18 mm, largeur 106 mm, profondeur 37 mm
2	1	Connecteur femelle RJ12 pour raccordement au bâti de prise ou module de gestion de la baie (IN; pour alimentation et transfert de données)
3	4	Connecteur femelle RJ12 pour raccordement des capteurs (OUT)
4	1	Câble de raccordement RJ 12 mâle - RJ 12 mâle, longueur 1 m
5	2	Equerre de montage, acier 2 mm, RAL 7035

00709011

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Référence
Hub permettant de connecter jusqu'à 4 capteurs (max. 16 valeurs mesurées)	60110-316

Accessoires pour baies – Management

Accessoires pour baies – Bâtis de prises

APERÇU

HABILLAGE PRODUIT

Baies 1

Coffrets muraux . 2

Accessoires pour
baies, coffrets
muraux 3

Gestion
thermique 4

Coffrets
électroniques. . . 5

Bacs à cartes /
Tiroirs 19" 6

Faces avant,
modules
enfichables,
cassettes 7

Systèmes 8

Alimentations
électriques 9

Cartes-mères . . 10

Connecteurs,
composants de
faces avant 11

Appendice 12



00704002



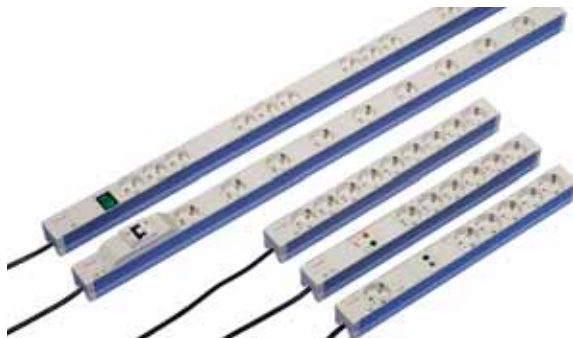
Bâtis de prises monophasés et triphasés

00704003



Bâtis de prises câblés ou avec système de raccordement
Wieland® GST 18

00704004



Divers éléments de protection et version
maître-esclave

00704005



Unités de distribution d'alimentation 19" (PDU),
triphasées, 2 classes de puissance

00708047

Accessoires pour baies – Bâtis de prises

APERÇU

BÂTIS DE PRISES

- Conception modulaire et compacte avec divers éléments de protection
- Cordon avec prise secteur spécifique selon les pays ou système de raccordement Wieland® GST18
- Montage horizontal au niveau du plan 19" (1 U) ou vertical sur les montants du bâti
- Alimentation triphasée via les bâtis de prises triphasés ou les unités de distribution d'alimentation (PDU)



BÂTIS DE PRISES, TYPE PROFILÉ ALU 1 U

- Câble de raccordement avec fiche secteur mâle spécifique au pays ou Wieland® GST18
- Prises spécifiques (selon le pays) CEI, SCHUKO, UTE, standard anglais, version USA ou Suisse
- Élément de protection : interrupteur différentiel, disjoncteur magnéto-thermique, parasurtenseur, filtre antiparasitage
- Alimentation monophasée et triphasée



UNITÉS DE DISTRIBUTION D'ALIMENTATION 19" (PDU), TRIPHASÉES

- PDU triphasé pour raccordement d'équipements ou bâtis de prises monophasés
- Entrée triphasée 400 VAC (32 A ou 63 A)
- Sortie avec connecteur femelle CEI 60320 C19
 - 6 x 230 VAC pour la version 32 A/phase
 - 9 x 230 VAC pour la version 63 A/phase
- Disjoncteur magnéto-thermique sur chaque sortie

SERVICEPLUS

Configuration personnalisée, type de prises, raccordement secteur, éléments de protection (filtre, protection contre les surintensités, surtensions,...)

Aperçu 3.50

Bâtis de prises avec câble de raccordement

SCHUKO

Bâti de prises SCHUKO 3.52

Bâti de prises SCHUKO, maître-esclave 3.53

Bâti de prises SCHUKO, triphasé ... 3.54

UTE

Bâti de prises UTE . 3.55

Bâtis de prises UTE, maître-esclave 3.56

Bâti de prises UTE, triphasé 3.57

CEI

Bâti de prises CEI, C13 3.58

Bâti de prises CEI, C19 3.59

Bâti de prises CEI, C19, triphasé 3.60

SCHUKO / CEI

Bâti de prises double entrée, SCHUKO et CEI, 3 phases 3.61

BS

Bâti de prises au standard anglais ... 3.62

USA

Bâti de prises USA . 3.63

Suisse

Bâti de prises Suisse 3.64

Bâtis de prises Wieland®

Bâti de prises SCHUKO, Wieland® 3.67

Bâti de prises UTE, Wieland® 3.68

Bâti de prises CEI, Wieland® 3.69

Câble de raccordement Wieland® 3.70

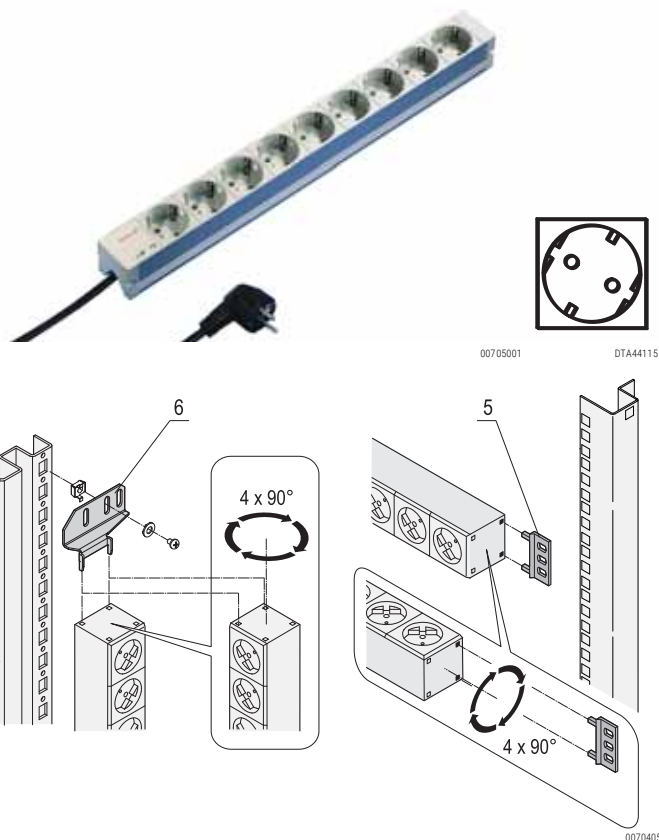
PDU 19"

Triphasé 3.71

Bâtis de prises Power Control ... 3.72

Accessoires pour baies – Bâtis de prises

BÂTI DE PRISES SCHUKO



Rep. 6 Equerre de fixation pour montage vertical

- Bâti de prises SCHUKO, avec interrupteur ou éléments de protection
- Hauteur utile 1 U
- Câble de raccordement 2 m avec fiche SCHUKO / UTE
- Possibilité de monter le bâti de prises dans les quatre directions (rotation de 90° sur lui-même)
- Montage horizontal ou vertical
- 230 V, 16 A
- Conforme DIN 57620, VDE 0620



COMPOSITION (monté)

Rep.	Qté	Description
1	1	Profilé alu, 1 U, anodisé, pour réception des prises et éléments de protection
2		Prises SCHUKO (orientées 35°, PA, RAL 7035), interrupteur (lumineux) et éléments de protection : type et nombre voir Tableau des références
3	2	Embout, PA, RAL 7035
4	1	Câble de raccordement noir, 2 m, 05VV-F 3G 1,5 mm ² , avec fiche SCHUKO / UTE, PVC, surmoulé
5	2	Equerre de montage horizontal, PA, RAL 7035 (uniquement pour les versions 10", 19")

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Nombre de prises	Long. pouces	Longueur mm	Profondeur mm	Interrupteur	Elément de protection	Référence
SCHUKO	3	–	184	44	–	–	60110-200
	4	10"	210	44	–	–	60110-201
	9	19"	438.5	44	–	–	60110-202
	12	–	947.5	44	–	–	60110-203
	15	–	1202	44	–	–	60110-204
	19	–	1753	44	–	–	60110-205
SCHUKO avec interrupteur	8	19"	438.5	44	X	–	60110-206
	12	–	947.5	44	X	–	60110-207
	15	–	1202	44	X	–	60110-208
	19	–	1753	44	X	–	60110-209
SCHUKO avec élément de protection	6	19"	438.5	88	–	Interrupteur différentiel	60110-216
	6	19"	438.5	75	–	Disjoncteur magnéto-thermique	60110-212
	6	19"	438.5	88	–	Disjoncteur différentiel	60110-217
	7	19"	438.5	44	–	Filtre antiparasitage	60110-214
	8	19"	438.5	44	–	Parasurtenseur	60110-210
	6	19"	438.5	44	–	Parasurtenseur avec filtre antiparasitage	60110-266
	9	–	947.5	44	–	Parasurtenseur	60110-211
Livré monté dans la baie ou sur le bâti							Référence/05
Livré non monté avec la baie ou le bâti							Référence/35
Accessoires							
Rep. 6 Équerre de montage pour un bâti de prises acier 2 mm, 2 pièces							20110-068
Plaque de fixation pour le montage de deux bâtis de prises côte à côte pour montage vertical, acier 2 mm, hauteur 70 mm, profondeur 135 mm, 2 pièces							23130-010

REMARQUE

- Equerre pour montage vertical à commander séparément
- Configuration personnalisée sur notre site Internet

Accessoires pour baies – Bâti de prises

BÂTI DE PRISES SCHUKO, TRIPHASÉ



00704008

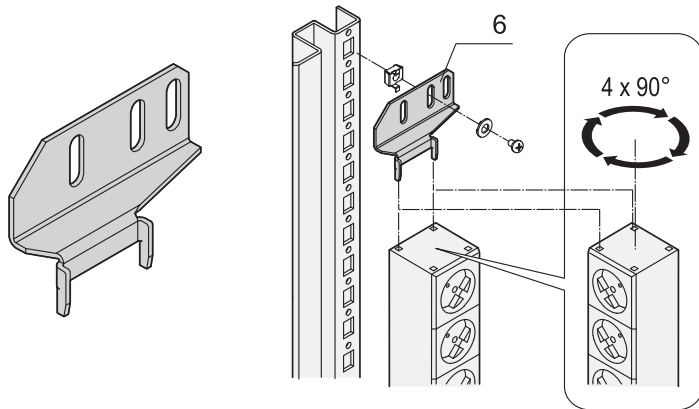
DTA44115

- Bâti de prises SCHUKO, 3 phases
- Hauteur utile 1 U
- Câble de raccordement 2 m, extrémité ouverte avec cosses
- Possibilité de monter le bâti de prises dans les quatre directions (rotation de 90° sur lui-même)
- Montage vertical
- 3 phases, 16 A par phase
- Conforme DIN 57620



COMPOSITION (monté)

Rep.	Qté	Description
1	1	Profilé alu, 1 U, anodisé, pour réception des prises
2	9	Prise SCHUKO (orientée 35°, PA, RAL 7035), couleur des prises en fonction des phases
3	2	Embout, PA, RAL 7035
4	1	Câble de raccordement noir, 2 m, 05VV-F 5G 2,5 mm2, extrémité ouverte avec cosses



00502502

Rep. 6 Equerre de fixation pour montage vertical

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

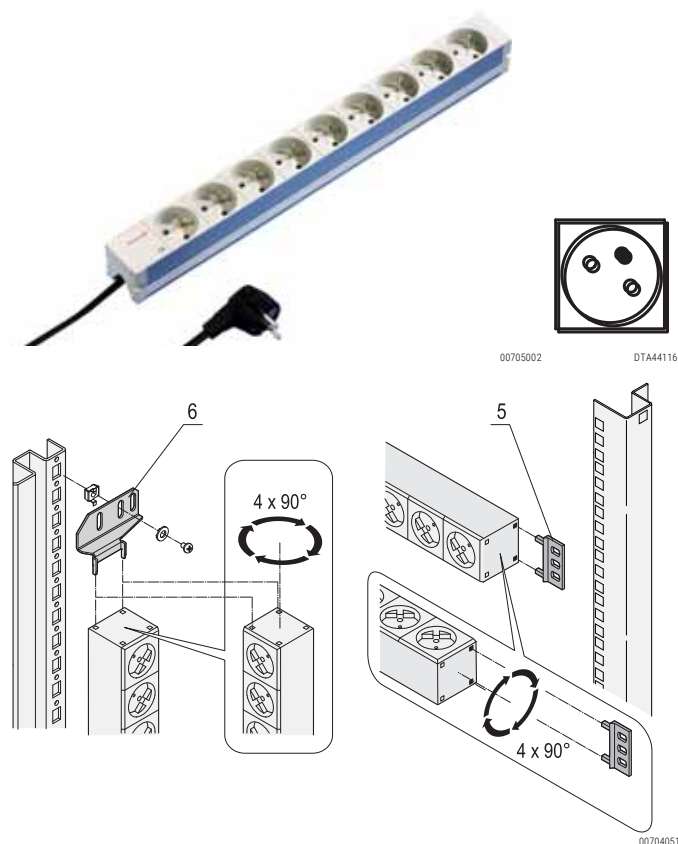
Nombre de prises	Hauteur U	Longueur mm	Profondeur mm	Référence
9	1	608.5	44	60110-219
Livré monté dans la baie ou sur le bâti				Référence/05
Livré non monté avec la baie ou le bâti				Référence/35
Accessoires				
Rep. 6 Équerre de montage pour un bâti de prises acier 2 mm, 2 pièces				20110-068
Plaque de fixation pour le montage de deux bâtis de prises côte à côte pour montage vertical, acier 2 mm, hauteur 70 mm, profondeur 135 mm, 2 pièces				23130-010

REMARQUE

- Équerre pour montage vertical à commander séparément
- Configuration personnalisée sur notre site Internet.

Accessoires pour baies – Bâti de prises

BÂTI DE PRISES UTE



- Bâti de prises UTE, avec interrupteur ou éléments de protection
- Hauteur utile 1 U
- Câble de raccordement 2 m avec fiche SCHUKO / UTE
- Possibilité de monter le bâti de prises dans les quatre directions (rotation de 90° sur lui-même)
- Montage horizontal ou vertical
- 230 V, 16 A
- Conforme NFC 61-303



COMPOSITION (monté)

Rep.	Qté	Description
1	1	Profilé alu, 1 U, anodisé, pour réception des prises et éléments de protection
2		Prises UTE (orientées 35°, PA, RAL 7035), interrupteur (lumineux) et éléments de protection : type et nombre voir Tableau des références
3	2	Embout, PA, RAL 7035
4	1	Câble de raccordement noir, 2 m, 05VV-F 3G 1,5 mm2, avec fiche SCHUKO / UTE, PVC, surmoulé
5	2	Equerre de montage horizontal, PA, RAL 7035 (uniquement pour les versions 10", 19")

Rep. 6 Equerre de fixation pour montage vertical

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Nombre de prises	Longueur pouces	Longueur mm	Profondeur mm	Interrupteur	Élément de protection	Référence
UTE	4	10"	210	44	–	–	60110-220
	9	19"	438.5	44	–	–	60110-221
	12	–	947.5	44	–	–	60110-222
	15	–	1202	44	–	–	60110-223
	19	–	1753	44	–	–	60110-224
UTE avec interrupteur	8	19"	438.5	44	X	–	60110-225
	12	–	947.5	44	X	–	60110-226
UTE avec élément de protection	6	19"	438.5	88	–	Interrupteur différentiel	60110-230
	6	19"	438.5	75	–	Disjoncteur magnéto-thermique	60110-228
	6	19"	438.5	88	–	Disjoncteur différentiel	60110-231
	7	19"	438.5	44	–	Filtre antiparasitage	60110-229
	8	19"	438.5	44	–	Parasurtenseur	60110-227
	6	19"	438.5	44	–	Parasurtenseur avec filtre antiparasitage	60110-267

Livré monté dans la baie ou sur le bâti **Référence/05**

Livré non monté avec la baie ou le bâti **Référence/35**

Accessoires

Rep. 6 Équerre de montage pour un bâti de prises acier 2 mm, 2 pièces **20110-068**

Plaque de fixation pour le montage de deux bâtis de prises côte à côte pour montage vertical, acier 2 mm, hauteur 70 mm, profondeur 135 mm, 2 pièces 23130-010

REMARQUE

- Equerre pour montage vertical à commander séparément
- Configuration personnalisée sur notre site Internet

Accessoires pour baies – Bâti de prises

BÂTI DE PRISES UTE, TRIPHASÉ



00704010

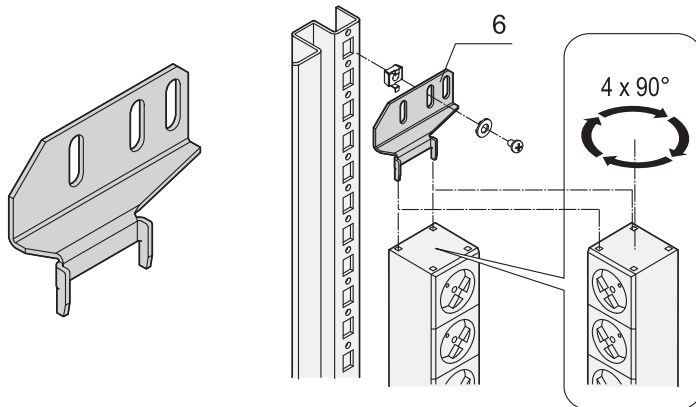
DTA44116

- Bâti de prises UTE, 3 phases
- Hauteur utile 1 U
- Câble de raccordement 2 m, extrémité ouverte avec cosses
- Possibilité de monter le bâti de prises dans les quatre directions (rotation de 90° sur lui-même)
- Montage vertical
- 3 phases, 16 A par phase
- Conforme NFC 61-303



COMPOSITION (monté)

Rep.	Qté	Description
1	1	Profilé alu, 1 U, anodisé, pour réception des prises
2	9	Prise UTE (orientée 35°, PA, RAL 7035), couleur des prises en fonction des phases
3	2	Embout, PA, RAL 7035
4	1	Câble de raccordement noir, 2 m, 05VV-F 5G 2,5 mm ² , extrémité ouverte avec cosses



00502502

Rep. 6 Equerre de fixation pour montage vertical

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Nombre de prises	Hauteur U	Longueur mm	Profondeur mm	Référence
9	1	608.5	44	60110-233
Livré monté dans la baie ou sur le bâti				Référence/05
Livré non monté avec la baie ou le bâti				Référence/35
Accessoires				
Rep. 6 Équerre de montage pour un bâti de prises acier 2 mm, 2 pièces				20110-068
Plaque de fixation pour le montage de deux bâtis de prises côte à côte pour montage vertical, acier 2 mm, hauteur 70 mm, profondeur 135 mm, 2 pièces				23130-010

REMARQUE

- Equerre pour montage vertical à commander séparément
- Configuration personnalisée sur notre site Internet

Accessoires pour baies – Bâtis de prises

BÂTI DE PRISES CEI, C13



00710010

dtb44118

- Bâti de prises avec prises femelles CEI 60320 C13
- Hauteur utile 1 U
- Câble de raccordement 2 m, extrémité ouverte avec cosses
- Possibilité de monter le bâti de prises dans les quatre directions (rotation de 90° sur lui-même)
- Montage horizontal ou vertical
- 230 V, 10 A
- Conforme CEI 60320



COMPOSITION (monté)

Rep.	Qté	Description
1	1	Profilé alu, 1 U, anodisé, pour réception des prises et éléments de protection
2		Prise CEI 60320-C13 (PA, RAL 7035), nombre de prises voir Tableau des références
3	2	Embout, PA, RAL 7035
4	1	Câble de raccordement 2 m, noir, extrémité ouverte avec cosses, H05VV-F 3G 1,5 mm ²
5	2	Equerre de montage horizontal, PA, RAL 7035, (uniquement pour les versions 19")

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

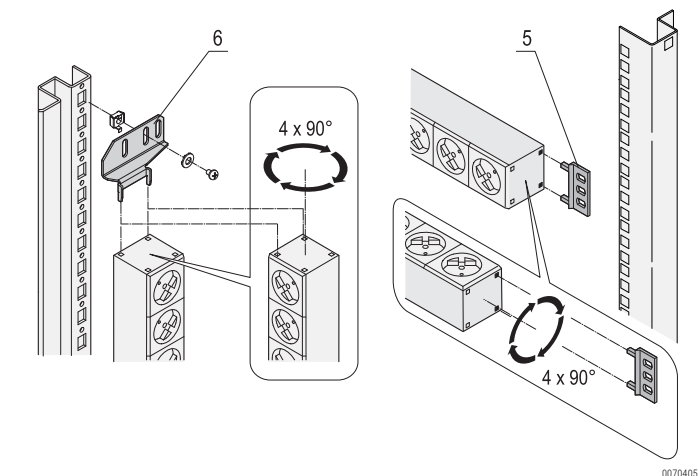
Nombre de prises	Longueur pouces	Longueur mm	Profondeur mm	Référence
8	19"	438.5	44	60110-290
12	19"	438.5	44	60110-291
16	–	608.5	44	60110-292
Livré monté dans la baie ou sur le bâti				Référence/05
Livré non monté avec la baie ou le bâti				Référence/35

Accessoires

Patte de sécurité mécanique pour connecteur CEI 60320 C13 12 pièces	60110-362
Rep. 6 Equerre pour le montage vertical des bâtis de prises, acier 2 mm, 2 pièces	20110-068
Plaque de fixation pour le montage de deux bâtis de prises côte à côte pour montage vertical, acier 2 mm, hauteur 70 mm, profondeur 135 mm, 2 pièces	23130-010
Cordon secteur CEI : pour patte de sécurité mécanique connecteur mâle CEI 60320 C14, connecteur femelle CEI 60320 C13, 0,5 m, 1 pièce	60110-360
Cordon secteur CEI : pour patte de sécurité mécanique connecteur mâle CEI 60320 C14, connecteur femelle CEI 60320 C13, 1 m, 1 pièce	60110-361

REMARQUE

- Equerre pour montage vertical à commander séparément
- Bâtis de prises CEI, avec surveillance et commande à distance voir page 3.75
- Bâtis de prises CEI avec raccordement universel (connecteur Wieland ®) voir page 3.67



Rep. 6 Equerre de fixation pour montage vertical



Patte de sécurité mécanique

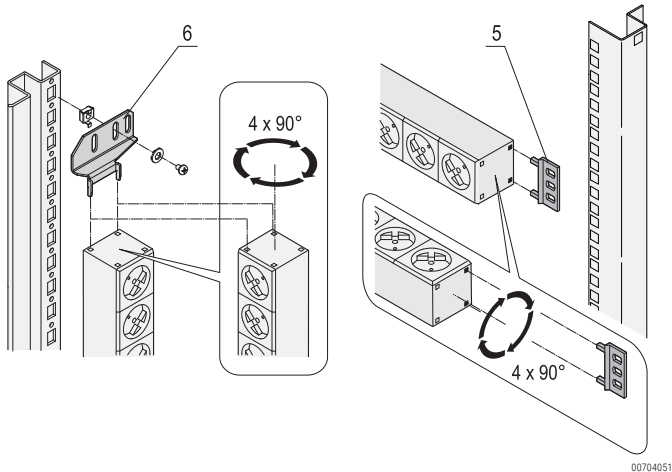
00708036

Accessoires pour baies – Bâti de prises

BÂTI DE PRISES CEI, C19



00709015 00709050



Rep. 6 Equerre de fixation pour montage vertical

- Bâti de prises avec prises femelles CEI C19 (x8 ou x12)
- Hauteur utile 1 U
- Câble de raccordement 2 m, avec fiche selon CEI 60309
- Possibilité de monter le bâti de prises dans les quatre directions (rotation de 90° sur lui-même)
- Montage vertical (montage horizontal et vertical pour la version 19")
- 230 V, 32 A (avec fusible 2 x 16 A), 16 A (sans fusible)



COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Profilé aluminium, 1 U, anodisé, pour réception des prises et éléments de protection
2		Prises CEI 60320-C19 (PA, RAL 7035), type et nombre de prises voir Tableau des références
3	2	Embout, PA, RAL 7035
4	1	Câble de raccordement 2 m, avec fiche CEI 60309
5	2	Equerre de montage horizontal, PA, RAL 7035, (uniquement pour la version 19")

TABEAU DES RÉFÉRENCES

Nombre de prises	Long. CEI 60320 C19	Long. pouces	Long. mm	Prof. mm	Entrée	Fusible	Référence
8	19"		438.5	44	230 VAC, 16 A	–	60110-280
12	–		947.5	44	230 VAC, 16 A	–	60110-282
12	–		947.5	44	230 VAC, 32 A	2 x 16 A	60110-281
Livré monté dans la baie ou sur le bâti							Référence/05
Livré non monté avec la baie ou le bâti							Référence/35

Accessoires

Rep. 6 Équerre de montage pour un bâti de prises acier 2 mm, 2 pièces	20110-068
Plaque de fixation pour le montage de deux bâtis de prises côte à côte pour montage vertical, acier 2 mm, hauteur 70 mm, profondeur 135 mm, 2 pièces	23130-010

REMARQUE

- Equerre pour montage vertical à commander séparément
- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

Accessoires pour baies – Bâtis de prises

BÂTI DE PRISES CEI, TRIPHASÉ



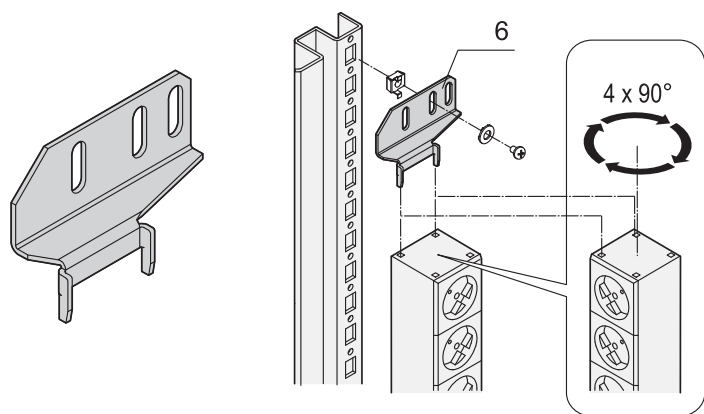
00709019

DTA44118

00709050

C13

C19



Rep. 6 Equerre de fixation pour montage vertical

00502502

- Bâti de prises avec prises femelles CEI selon CEI 60320 (C13 ou C13/C19)
- Hauteur utile 1 U
- Câble de raccordement 2 m, 3 phases, avec fiche selon CEI 60309 (16 A ou 32 A)
- Possibilité de monter le bâti de prises dans les quatre directions (rotation de 90° sur lui-même)
- Montage vertical
- 400 V, 32 A (avec fusible 6 x 16 A), 16 A (sans fusible)



COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Profilé aluminium, 1 U, anodisé, pour réception des prises et éléments de protection
2		Prises CEI 60320 (PA, RAL 7035), type et nombre voir Tableau des références
3	2	Embout, PA, RAL 7035
4	1	Câble de raccordement 2 m, avec fiche selon CEI 60309

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Entrée	Longueur mm	Prof. mm	Sortie	Fusible	Référence
400 VAC, 16 A	947.5	44	18 x CEI C13	–	60110-283
400 VAC, 16 A	947.5	44	18 x CEI C13, 6 x CEI C19	–	60110-284
400 VAC, 32 A	1753	44	24 x CEI C13, 6 x CEI C19	6 x 16 A	60110-285

Livré monté dans la baie ou sur le bâti **Référence/05**

Livré non monté avec la baie ou le bâti **Référence/35**

Accessoires

Rep. 6 Equerre de montage pour un bâti de prises acier 2 mm, 2 pièces	20110-068
---	------------------

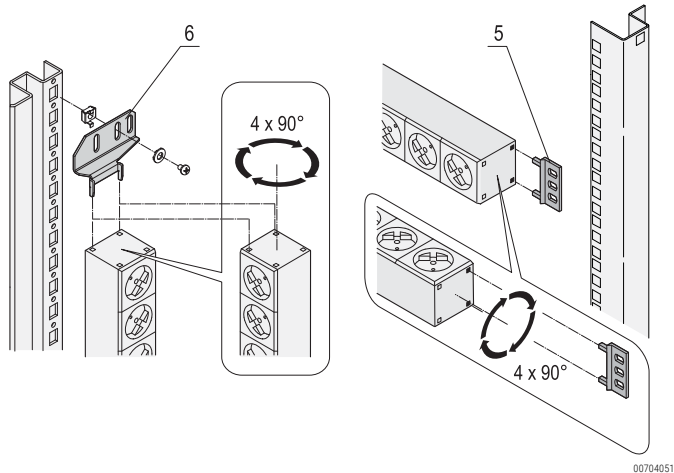
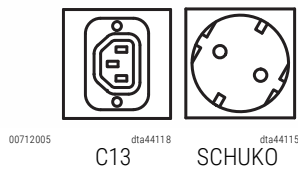
Plaque de fixation pour le montage de deux bâtis de prises côte à côte pour montage vertical, acier 2 mm, hauteur 70 mm, profondeur 135 mm, 2 pièces 23130-010

REMARQUE

- Equerre pour montage vertical à commander séparément
- Visserie de fixation 19" voir page 3.17

Accessoires pour baies – Bâti de prises

BÂTI DE PRISES DOUBLE ENTRÉE, SCHUKO ET CEI, 3 PHASES



- Bâti de prises avec prises femelles CEI 60320-C13 ou SCHUKO
- Hauteur utile 1 U
- Deux câbles de raccordement, 3 m (avec extrémités ouvertes), 2 x 3 phases, 400 V_{AC} (couleur rouge, noir, blanc)
- Possibilité de monter le bâti de prises dans les quatre directions (rotation de 90° sur lui-même)
- Montage horizontal ou vertical



COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Profilé alu, 1 U, anodisé, pour réception des prises
2		Prises CEI 60320 (PA, RAL 7035), type et nombre voir Tableau des références
3	2	Embout, PA, RAL 7035
4	1	Câble de raccordement, 2 x 3 m, extrémités ouvertes

TABEAU DES RÉFÉRENCES

Entrée	Longueur mm	Profondeur mm	Sortie	Référence
400 V _{AC} , 16 A	1848,5	44	36 x IEC C13 + 12 x SCHUKO	60110-286
400 V _{AC} , 16 A	1848,5	44	48 x IEC C13	60110-287
Livré monté dans la baie ou sur le bâti				Référence/05
Livré non monté avec la baie ou le bâti				Référence/35

Accessoires

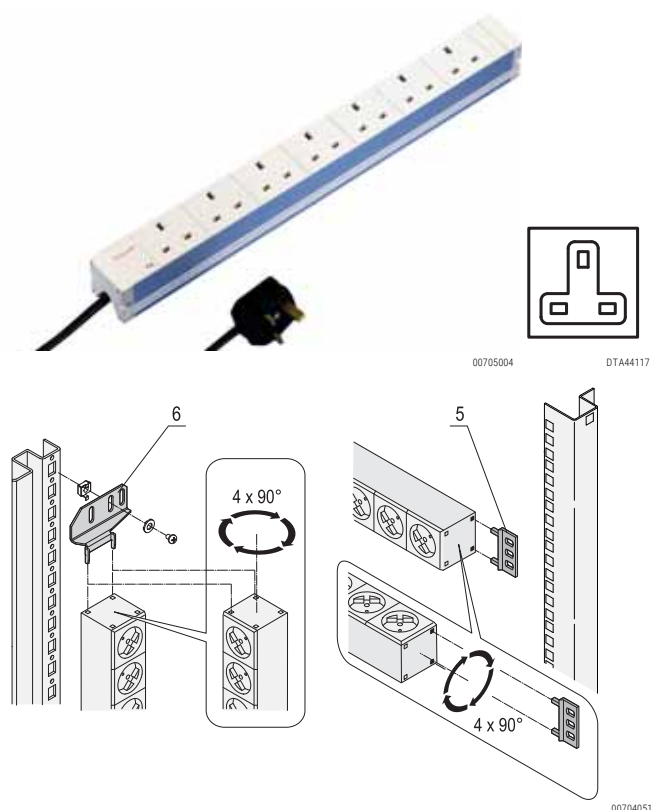
Rep. 6 Équerre de montage pour un bâti de prises acier 2 mm, 2 pièces	20110-068
Plaque de fixation pour le montage de deux bâtis de prises côte à côte pour montage vertical, acier 2 mm, hauteur 70 mm, profondeur 135 mm, 2 pièces	23130-010

REMARQUE

- Équerre pour montage vertical, nécessaire uniquement lors de l'intégration dans une baie 47 U, à commander séparément

Accessoires pour baies – Bâti de prises

BÂTI DE PRISES BS



Rep. 6 Equerre de fixation pour montage vertical

- Bâti de prises BS (standard anglais), avec ou sans interrupteur
- Hauteur utile 1 U
- Câble de raccordement 2 m avec fiche BS (fusible intégré)
- Possibilité de monter le bâti de prises dans les quatre directions (rotation de 90°)
- Montage horizontal ou vertical
- 230 V, 13 A
- Conforme BS 1363



COMPOSITION (monté)

Rep.	Qté	Description
1	1	Profilé alu, 1 U, anodisé, pour réception des prises et éléments de protection
2		Prises BS (PA, RAL 7035) et interrupteur (lumineux), type et nombre : voir Tableau des références
3	2	Embout, PA, RAL 7035
4	1	Câble de raccordement noir, 2 m, 05VV-F 3G 1,5 mm ² , avec fiche BS (fusible 13 A intégré), PVC, surmoulé
5	2	Equerre de montage horizontal, PA, RAL 7035 (uniquement pour les versions 19")

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

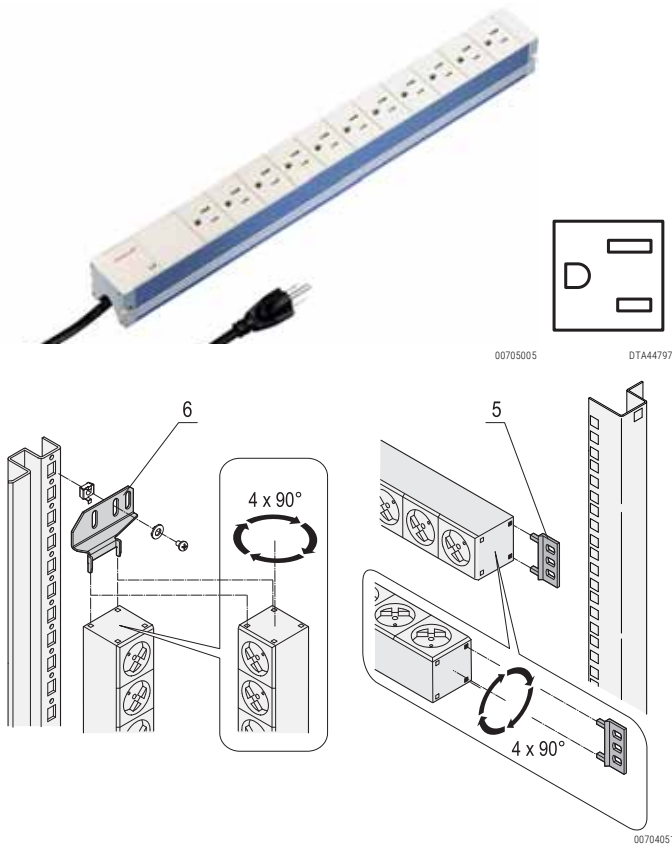
Description	Nombre de prises	Longueur pouces	Longueur mm	Prof. mm	Référence
BS	7	19"	438.5	44	60110-243
BS	10	–	947.5	44	60110-244
BS - avec interrupteur	6	19"	438.5	44	60110-245
Rep. 6 Equerre pour le montage vertical des bâtis de prises, acier 2 mm, 2 pièces					20110-068
Livré monté dans la baie ou sur le bâti					Référence/05
Livré non monté avec la baie ou le bâti					Référence/35
Accessoires					
Rep. 6 Équerre de montage pour un bâti de prises acier 2 mm, 2 pièces					20110-068
Plaque de fixation pour le montage de deux bâtis de prises côte à côte pour montage vertical, acier 2 mm, hauteur 70 mm, profondeur 135 mm, 2 pièces					23130-010

REMARQUE

- Equerre pour montage vertical à commander séparément
- Configuration personnalisée sur notre site Internet

Accessoires pour baies – Bâti de prises

BÂTI DE PRISES USA



Rep. 6 Equerre de fixation pour montage vertical

- Bâti de prises avec prises USA, avec ou sans interrupteur
- Hauteur utile 1 U
- Câble de raccordement 2 m avec fiche USA
- Possibilité de monter le bâti de prises dans les quatre directions (rotation de 90° sur lui-même)
- Montage horizontal et vertical
- 115 V, 15 A
- Conforme UL-498

COMPOSITION (monté)

Rep.	Qté	Description
1	1	Profilé alu, 1 U, anodisé, pour réception des prises et éléments de protection
2		Prises USA (PA, RAL 7035) et interrupteur (lumineux), type et nombre : voir tableau des références
3	2	Embout, PA, RAL 7035
4	1	Câble de raccordement noir, 2 m, 05VV-F 3G 1,5 mm ² , avec fiche USA, PVC, surmoulé
5	2	Equerre de montage horizontal, PA, RAL 7035, (uniquement pour les versions 19")

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Nombre de prises	Long. pouces	Longueur mm	Prof. mm	Référence
USA	11	19"	438.5	44	60110-240
USA	15	–	947.5	44	60110-241
USA - avec interrupteur	11	19"	438.5	44	60110-242

Livré monté dans la baie ou sur le bâti	Référence/05
Livré non monté avec la baie ou le bâti	Référence/35

Accessoires

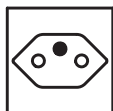
Rep. 6 Équerre de montage pour un bâti de prises acier 2 mm, 2 pièces	20110-068
Plaque de fixation pour le montage de deux bâtis de prises côte à côte pour montage vertical, acier 2 mm, hauteur 70 mm, profondeur 135 mm, 2 pièces	23130-010

REMARQUE

- Equerre pour montage vertical à commander séparément
- Configuration personnalisée sur notre site Internet

Accessoires pour baies – Bâti de prises

BÂTI DE PRISES SUISSE



00705006

DTA44124

- Bâti de prises version suisse, avec ou sans interrupteur
- Hauteur utile 1 U
- Câble de raccordement 2 m avec fiche version suisse
- Possibilité de monter le bâti de prises dans les quatre directions (rotation de 90° sur lui-même)
- Montage horizontal ou vertical
- 230 V, 10 A
- Conforme SEV.CEI 60884



COMPOSITION (monté)

Rep.	Qté	Description
1	1	Profilé aluminium, 1 U, anodisé, pour réception des prises et éléments de protection
2		Prises version suisse (PA, RAL 7035) et interrupteur (lumineux), type et nombre voir tableau des références
3	2	Embout, PA, RAL 7035
4	1	Câble de raccordement noir, 2 m, 05VV-F 3G 1,0 mm ² , avec fiche version suisse, PVC, surmoulé
5	2	Equerre de montage horizontal, PA, RAL 7035

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

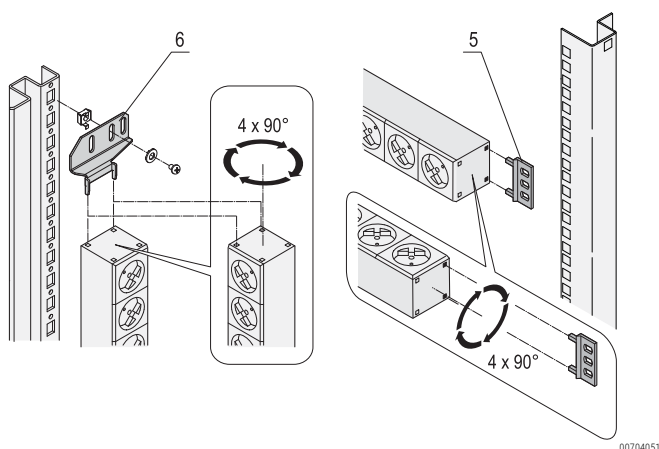
Description	Nombre de prises	Long. pouces	Long. mm	Prof. mm	Référence
Version suisse	10	19"	438.5	44	60110-246
Version suisse avec interrupteur	9	19"	438.5	44	60110-247
Livré monté dans la baie ou sur le bâti					Référence/05
Livré non monté avec la baie ou le bâti					Référence/35

Accessoires

Rep. 6	Équerre de montage pour un bâti de prises acier 2 mm, 2 pièces	20110-068
	Plaque de fixation pour le montage de deux bâtis de prises côte à côte pour montage vertical, acier 2 mm, hauteur 70 mm, profondeur 135 mm, 2 pièces	23130-010

REMARQUE

- Equerre pour montage vertical à commander séparément
- Configuration personnalisée sur notre site Internet

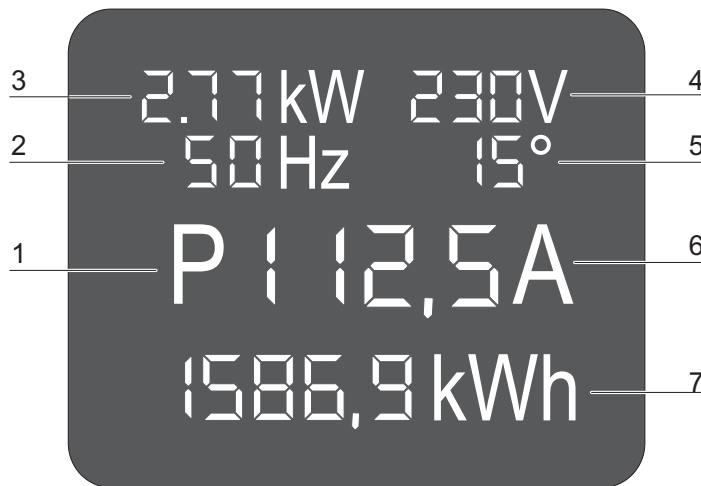


Rep. 6 Equerre de fixation pour montage vertical

00704051

Accessoires pour baies – Bâti de prises

BÂTI DE PRISES AVEC FONCTIONS DE MESURE ET AFFICHAGE



- 00711014 dta44118 dta44115
- 00711050
- 1 : Mesure de phase (P1) - indique la valeur de phase mesurée
 2 : Fréquence (Hz) - fréquence réseau actuelle
 3 : Mesure de la puissance (kW) - puissance réellement consommée par l'utilisateur avec prise en compte du déphasage (puissance consommée par les équipements raccordés sur le bâti de prises)
 4 : Tension secteur (V) - tension du réseau, auquel est raccordé le bâti de prises
 5 : Déphasage (°) - décalage des phases sur le réseau
 6 : Ampère (A) - ampérage consommé par les équipements raccordés sur le bâti de prises
 7 : Kilowattheure (kWh) - compteur pour l'acquisition de la consommation électrique des équipements raccordés sur le bâti de prises

- Bâti de prises avec prises femelles SCHUKO ou CEI 60320-C13
- Fonctions de mesure et de contrôle (affichage des valeurs mesurées)
- Hauteur utile 1 U
- Possibilité de monter le bâti de prises dans les quatre directions (rotation de 90° sur lui-même)
- Montage horizontal ou vertical



COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Profilé aluminium, 1 U, anodisé, pour réception des prises et afficheur
2		Prises, PA, type et nombre voir Tableau des références
3	2	Embout, PA, RAL 7035
4	1	Câble de raccordement noir, 2 m, 05VV - F 3G 1,5 mm ² , avec fiche SCHUKO / UTE, PVC, surmoulé
5	2	Equerre de montage horizontal, PA, RAL 7035
7	1	Notice utilisateur

TABEAU DES RÉFÉRENCES

Haut. U	Longueur pouces	mm	Mesure	Prof. mm	Nombre de sorties	Référence
1	19"	438.5	I, U, P, f, cos phi	44	7 x SCHUKO	60110-294
1	19"	438.5	I, U, P, f, cos phi	44	8 x CEI C13	60110-296

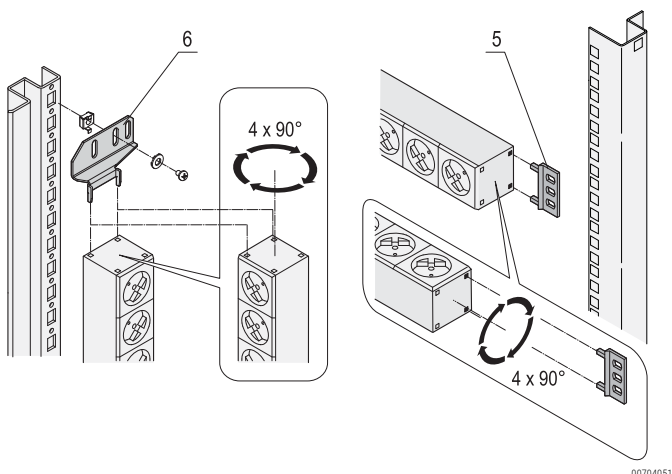
Livré monté dans la baie ou sur le bâti	Référence/05
Livré non monté avec la baie ou le bâti	Référence/35

Accessoires

Rep. 6 Équerre de montage pour un bâti de prises acier 2 mm, 2 pièces	20110-068
---	------------------

Plaque de fixation pour le montage de deux bâtis de prises côte à côte pour montage vertical, acier 2 mm, hauteur 70 mm, profondeur 135 mm, 2 pièces

23130-010



Accessoires pour baies – Bâtis de prises

PDU 19", TRIPHASÉ



00708033



00708035

Disjoncteur magnéto-thermique (par phase et par sortie)



00708034

Face arrière : étrier de sécurité et presse-étoupe



00708041

Câble de raccordement secteur pour bâtis de prises Wieland®

- Unité de distribution d'alimentation (PDU) triphasée pour raccordement d'équipements monophasés ou de bâtis de prises
- Entrée triphasée 400 V_{AC} (32 A ou 63 A)
- Sorties avec connecteurs femelles CEI 60320-C19
 - 6 × 230 V_{AC} pour la version 32 A/phase
 - 9 × 230 V_{AC} pour la version 63 A/phase
- Disjoncteur magnéto-thermique sur chaque sortie



COMPOSITION (monté)

Rep.	Qté	Description
1	1	PDU 19", 3 U, acier 1,5 mm, RAL 7021, avec presse-étoupe M32 en matière plastique, blanc
2	6/9	Prise CEI 60320 C19, avec étrier de sécurité, quantité voir Tableau des références
3	6/9	Disjoncteur magnéto-thermique, 16 A, quantité voir Tableau des référence
4	2	Poignée, alu, noir, avec visserie de fixation (non montée)

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Haut. mm	Largeur mm	Prof. mm	Sortie	Entrée	Référence
131	484	250	6 (2 × 230 V _{AC} par phase)	3 × 32 A (400 V _{AC})	60110-365
131	484	250	9 (3 × 230 V _{AC} par phase)	3 × 63 A (400 V _{AC})	60110-366

Câble de raccordement, connecteur mâle CEI 60320 C20, connecteur femelle Wieland® pour raccordement du PDU 19" vers un bâti de prises Wieland® longueur 1 m, 1 pièce **60110-326**

Câble de raccordement, connecteur mâle CEI 60320 C20, connecteur femelle Wieland® pour raccordement du PDU 19" vers un bâti de prises Wieland® longueur 2,5 m, 1 pièce **60110-327**

Câble de raccordement, connecteur mâle CEI 60320 C20, connecteur femelle Wieland® pour raccordement du PDU 19" vers un bâti de prises Wieland® longueur 5 m, 1 pièce **60110-328**

REMARQUE

- Bâtis de prises SCHUKO voir page 3.67
- Bâtis de prises UTE voir page 3.68
- Bâtis de prises CEI voir page 3.69

Accessoires pour baies – Bâtis de prises

BÂTI DE PRISES SCHUKO AVEC RACCORDEMENT WIELAND®



- Hauteur utile 1 U
- Entrée avec connecteur Wieland® GST 18
- Sorties avec prises SCHUKO
- Versions avec et sans disjoncteur magnéto-thermique
- Socles blancs, noirs ou rouges
- Possibilité de monter le bâti de prises dans les quatre directions (rotation de 90° sur lui-même)
- Montage horizontal ou vertical
- Conforme DIN 57620

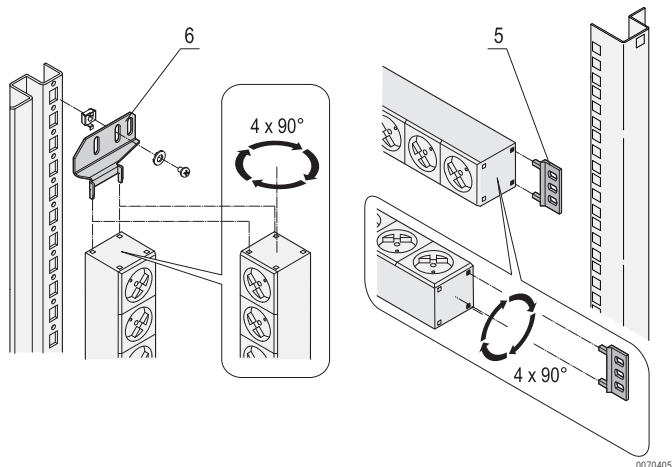


COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Profilé alu, 1 U, anodisé, longueur 438,5 mm, profondeur 44 mm, hauteur 44,45 mm; pour réception des prises
2	6/8	Prise (orientée 35°, PA), nombre de prises et teintes voir Tableau des références
3	2	Embout, PA, RAL 7035
4	1	Raccordement Wieland® GST 18
5	2	Equerre de montage horizontal, PA, RAL 7035



Disjoncteur magnéto-thermique



Rep. 6 Equerre de fixation pour montage vertical

REMARQUE

- Equerre pour montage vertical à commander séparément
- Câble de raccordement voir page 3.70
- PDU 19" pour raccordement de plusieurs bâtis de prises voir page 3.66
- Configuration personnalisée sur notre site Internet

TABEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Nombre de prises	Longueur pouces	Long. mm	Prof. mm	Elément de protection	Référence
SCHUKO, blanc, Wieland®, avec élément de protection	6	19"	438.5	44	Disjoncteur magnéto-thermique	60110-352
SCHUKO, noir, Wieland®, avec élément de protection	6	19"	438.5	44	Disjoncteur magnéto-thermique	60110-353
SCHUKO, rouge, Wieland®, avec élément de protection	6	19"	438.5	44	Disjoncteur magnéto-thermique	60110-354
SCHUKO, blanc, Wieland®	8	19"	438.5	44	–	60110-343
SCHUKO, noir, Wieland®	8	19"	438.5	44	–	60110-344
SCHUKO, rouge, Wieland®	8	19"	438.5	44	–	60110-345
Livré monté dans la baie ou sur le bâti						Référence/05
Livré non monté avec la baie ou le bâti						Référence/35
Accessoires						
Rep. 6 Équerre de montage pour un bâti de prises acier 2 mm, 2 pièces						20110-068
Plaque de fixation pour le montage de deux bâtis de prises côte à côte pour montage vertical, acier 2 mm, hauteur 70 mm, profondeur 135 mm, 2 pièces						23130-010

Accessoires pour baies – Bâti de prises

BÂTI DE PRISES UTE AVEC RACCORDEMENT WIELAND®



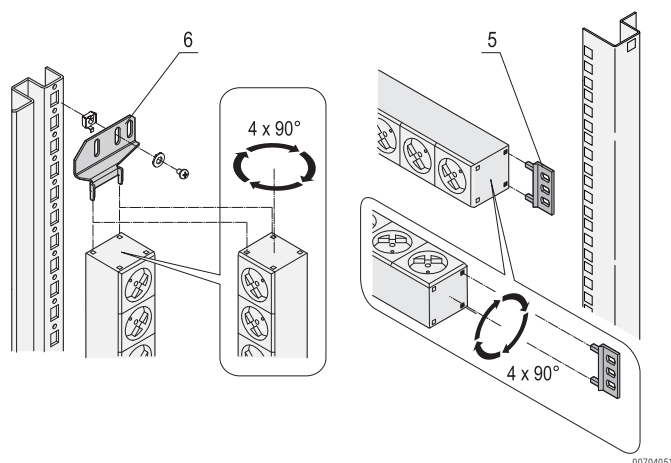
00708045

DTA44116



Disjoncteur magnéto-thermique

00708048



00704051

Rep. 6 Équerre de fixation pour montage vertical

- Hauteur utile 1 U
- Entrée avec connecteur Wieland® GST 18
- Sorties avec prises UTE
- Versions avec et sans disjoncteur magnéto-thermique
- Socles blancs, noirs ou rouges
- Possibilité de monter le bâti de prises dans les quatre directions (rotation de 90° sur lui-même)
- Montage horizontal ou vertical
- Conforme NFC 61-303



COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Profilé alu, 1 U, anodisé, longueur 438,5 mm, profondeur 44 mm, hauteur 44,45 mm; pour réception des prises
2	6/8	Prise (orientée 35°, PA), nombre de prises et teintes voir Tableau des références
3	2	Embout, PA, RAL 7035
4	1	Raccordement Wieland® GST 18
5	2	Équerre de montage horizontal, PA, RAL 7035

REMARQUE

- Équerre pour montage vertical à commander séparément
- Câble de raccordement voir page 3.70
- PDU 19" pour raccordement de plusieurs bâtis de prises voir page 3.66
- Configuration personnalisée sur notre site Internet

TABEAU DES RÉFÉRENCES

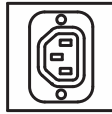
Description	Nombre de prises	Longueur pouces	Longueur mm	Profondeur mm	Élément de protection	Référence
UTE, blanc, Wieland®, avec élément de protection	6	19"	438.5	44	Disjoncteur magnéto-thermique	60110-355
UTE, noir, Wieland®, avec élément de protection	6	19"	438.5	44	Disjoncteur magnéto-thermique	60110-356
UTE, rouge, Wieland®, avec élément de protection	6	19"	438.5	44	Disjoncteur magnéto-thermique	60110-357
UTE, blanc, Wieland®	8	19"	438.5	44	–	60110-346
UTE, noir, Wieland®	8	19"	438.5	44	–	60110-347
UTE, rouge, Wieland®	8	19"	438.5	44	–	60110-348
Livré monté dans la baie ou sur le bâti						Référence/05
Livré non monté avec la baie ou le bâti						Référence/35

Accessoires

Rep. 6 Équerre de montage pour un bâti de prises acier 2 mm, 2 pièces	20110-068
Plaque de fixation pour le montage de deux bâtis de prises côte à côte pour montage vertical, acier 2 mm, hauteur 70 mm, profondeur 135 mm, 2 pièces	23130-010

Accessoires pour baies – Bâtis de prises

BÂTI DE PRISES CEI AVEC RACCORDEMENT WIELAND®



- Hauteur utile 1 U
- Entrée avec connecteur Wieland® GST 18
- Sorties avec prises CEI 60320 C13
- Versions avec et sans disjoncteur magnéto-thermique
- Socles blancs, noirs ou rouges
- Possibilité de monter le bâti de prises dans les quatre directions (rotation de 90° sur lui-même)
- Montage horizontal ou vertical
- Conforme CEI 60320



COMPOSITION

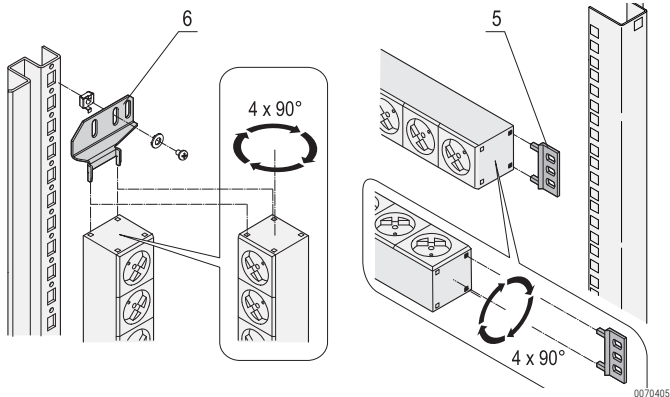
Rep.	Qté	Description
1	1	Profilé alu, 1 U, anodisé, longueur 438,5 mm, profondeur 44 mm, hauteur 44,45 mm; pour réception des prises
2	6/12	Prise (orientée 35°, PA), nombre de prises et teintes voir Tableau des références
3	2	Embout, PA, RAL 7035
4	1	Raccordement Wieland® GST 18
5	2	Equerre de montage horizontal, PA, RAL 7035



Patte de sécurité mécanique



Disjoncteur magnéto-thermique



Rep. 6 Equerre de fixation pour montage vertical

REMARQUE

- Equerre pour montage vertical à commander séparément
- Câble de raccordement voir page 3.70
- PDU 19" pour raccordement de plusieurs bâtis de prises voir page 3.66
- Configuration personnalisée sur notre site Internet

TABEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Nombre de prises	Longueur pouces	Long. mm	Prof. mm	Élément de protection	Référence
CEI, blanc, Wieland®, avec élément de protection	6	19"	438.5	44	Disjoncteur magnéto-thermique	60110-349
CEI, noir, Wieland®, avec élément de protection	6	19"	438.5	44	Disjoncteur magnéto-thermique	60110-350
CEI, rouge, Wieland®, avec élément de protection	6	19"	438.5	44	Disjoncteur magnéto-thermique	60110-351
CEI, blanc, Wieland®	12	19"	438.5	44	–	60110-340
CEI, noir, Wieland®	12	19"	438.5	44	–	60110-341
CEI, rouge, Wieland®	12	19"	438.5	44	–	60110-342
Livré monté dans la baie ou sur le bâti						Référence/05
Livré non monté avec la baie ou le bâti						Référence/35

Accessoires

Rep. 6 Équerre de montage pour un bâti de prises acier 2 mm, 2 pièces	20110-068
Plaque de fixation pour le montage de deux bâtis de prises côte à côte pour montage vertical, acier 2 mm, hauteur 70 mm, profondeur 135 mm, 2 pièces	23130-010
Patte de sécurité mécanique pour connecteur CEI 60320 C13, 12 pièces	60110-362
Cordon secteur CEI, connecteur mâle CEI 60320 C14, connecteur femelle CEI 60320 C13, 0,5 m, 1 pièce	60110-360
Cordon secteur CEI, connecteur mâle CEI 60320 C14, connecteur femelle CEI 60320 C13, 1 m, 1 pièce	60110-361

Accessoires pour baies – Bâtis de prises

CÂBLE DE RACCORDEMENT POUR BÂTIS DE PRISES WIELAND®



00708031

- Divers types de connecteurs
- Différentes longueurs de câbles



COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Câble de raccordement, 1,5 mm ² , noir, entrée/sortie et longueur du câble voir Tableau des références

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

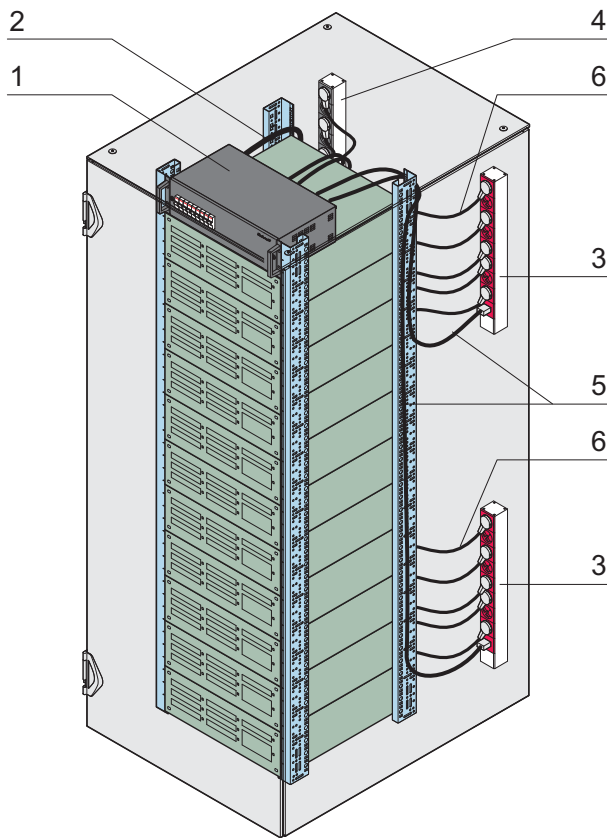
Entrée	Courant A	Sortie	Long. m	Référence
Extrémité ouverte	16	Wieland® GST 18	1	60110-320
Extrémité ouverte	16	Wieland® GST 18	2.5	60110-321
Extrémité ouverte	16	Wieland® GST 18	5	60110-322
CEI 60309	16	Wieland® GST 18	1	60110-323
CEI 60309	16	Wieland® GST 18	2.5	60110-324
CEI 60309	16	Wieland® GST 18	5	60110-325
CEI 60320 C20	16	Wieland® GST 18	1	60110-326
CEI 60320 C20	16	Wieland® GST 18	2.5	60110-327
CEI 60320 C20	16	Wieland® GST 18	5	60110-328
SCHUKO/ UTE	16	Wieland® GST 18	1	60110-329
SCHUKO/ UTE	16	Wieland® GST 18	2.5	60110-330
Connecteur BS	13	Wieland® GST 18	1	60110-331
Connecteur BS	13	Wieland® GST 18	2.5	60110-332

REMARQUE

- Autres entrées/sorties, longueur de câble, sur demande
- Configuration personnalisée sur notre site Internet

Accessoires pour baies – Bâtis de prises

RÉPARTITION DU COURANT TRIPHASÉ AVEC PDU 19" ET BÂTIS DE PRISES WIELAND®



- Conception modulaire
- Raccordement de l'unité de distribution d'alimentation 19" (PDU) triphasée réalisé par un électricien
- Raccordement aisé - "Plug & Play" - des bâtis de prises

EXEMPLE DE CÂBLAGE

Rep.	Description
1	Unité de distribution d'alimentation 19" (PDU)
2	Câble de raccordement courant triphasé
3	Bâti de prises avec raccordement Wieland®, rouge
4	Bâti de prises avec raccordement Wieland®, noir
5	Câble de raccordement du PDU 19" aux bâtis de prises
6	Câble de raccordement secteur, du bâti de prises aux équipements (par exemple serveurs)

01008070

Accessoires pour baies-Bâtis de prises Power

APERÇU

HABILLAGE PRODUIT

Baies 1

Coffrets muraux . 2

Accessoires pour
baies, coffrets
muraux 3

Gestion
thermique 4

Coffrets
électroniques. . . 5

Bacs à cartes /
Tiroirs 19" 6

Faces avant,
modules
enfichables,
cassettes 7

Systèmes 8

Alimentations
électriques 9

Cartes-mères . . 10

Connecteurs,
composants de
faces avant . . . 11

Appendice 12

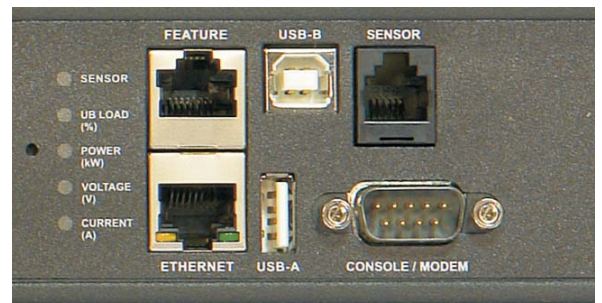


00711001



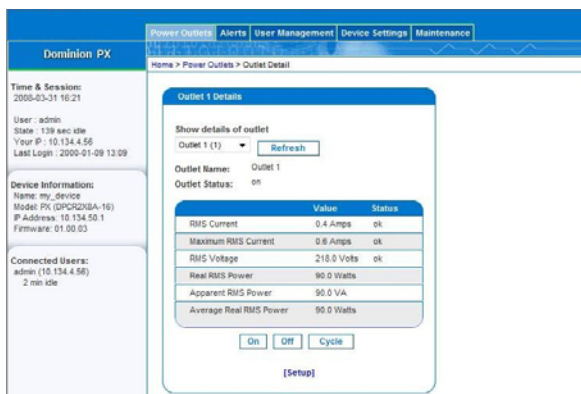
Ecran

00715001



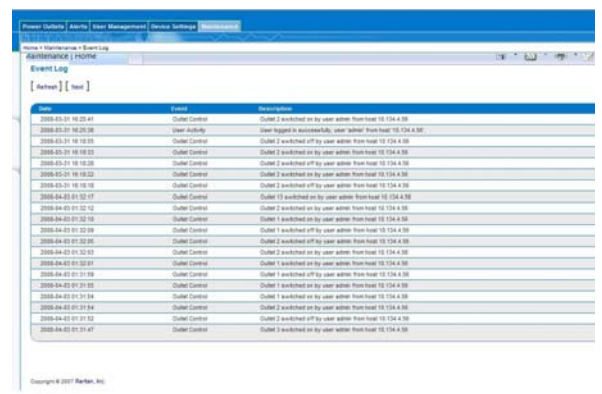
Interfaces

00711009



Surveillance à distance et paramétrage via interface utilisateur Web

00708013



Historique des actions

00708014

Accessoires pour baies – Bâtis de prises Power

APERÇU

GESTION DE L'ÉNERGIE

- Surveillance de la puissance, du courant et de la tension de l'ensemble des prises ou de chaque prise individuellement
- Surveillance à distance et afficheur intégré
- Commande à distance de chaque prise (marche/arrêt)
- Mise sous tension séquentielle de chaque prise programmable
- Autorisation d'accès individuelle pour chaque prise

Aperçu 3.72

Multimètre 3.75

Bâti de prises avec surveillance à distance (par phase) 3.76

Surveillance à distance par phase et bâtis de prises à commande à distance 3.77

Surveillance à distance (par sortie) et bâtis de prises à commande à distance 3.77

Logiciel de gestion de l'énergie 3.79

BOÎTIER INTELLIGENT DE MESURE

- Mesure du courant, de la tension, de la puissance apparente, de la puissance réelle, du facteur de puissance par phase ou sortie
- Données disponibles sur le réseau ou visualisation directe sur l'afficheur



00715002

BÂTI DE PRISES AVEC SURVEILLANCE À DISTANCE

- Mesure du courant, de la tension, de la puissance apparente, de la puissance réelle, du facteur de puissance par phase ou sortie
- Données disponibles sur le réseau ou visualisation directe sur l'afficheur
- Mesure au niveau de la phase et fonction d'activation sur demande



00715006

BÂTIS DE PRISE AVEC SURVEILLANCE ET COMMANDE À DISTANCE

- Mesure du courant, de la tension, de la puissance apparente, de la puissance réelle, du facteur de puissance et de la consommation de chaque sortie
- Données disponibles sur le réseau ou visualisation directe sur l'afficheur
- Commande à distance de chaque prise (marche/arrêt)



00715007

CAPTEURS ENVIRONNEMENTAUX

- Capteurs (température, humidité, pression différentielle, débit d'air...) et Hub pour raccordement de plusieurs capteurs, à partir de la page 3.49

SERVICEPLUS

Configurations personnalisées (design, type de prises, raccordement secteur)

Accessoires pour baies – Bâties de prises Power

PDU RACKPOWER SIMPLE / MULTIPHASE (MONTAGE EN RACK OU 19") POUR LA CONFIGURATION



RackPowerPDUs_us

Les unités de distribution d'alimentation intelligente RackPower sont conçues pour être configurées. Ils sont utilisés pour les armoires de commande et offrent de nombreuses fonctions. Construisez votre solution énergétique avec de nombreuses options de configuration disponibles. Les unités peuvent être installées horizontalement (19") ou verticalement

- Mono ou multi-phase
- Tensions d'entrée: Amérique du Nord 110/120 V_{CA} ou 208 V_{CA}, Europe et Asie 230 V_{CA} ou 400 V_{CA}
- Prises et fiches globales NEMA et IEC
- 5 types de configuration: RP3000, RP2000, RP1500, RP1000, RP100
- Communication et surveillance externes - connexions LAN protégées et sécurisées
- Surveillance de l'alimentation locale et à distance des prises de courant individuelles et des circuits avec données pour la puissance (AMP), la tension (volts), la puissance (kW), la consommation d'énergie (kWh) et le facteur de puissance de la PDU entière avec une précision de mesure de +/- 1 %
- Moniteur intelligent remplaçable à chaud (RP-Meter) et module CC
- Interrupteur marche / arrêt à distance
- Montage en rack 19" (versions 1 et 2 U)
- Montage en armoire verticale ou horizontale
- Protection contre les surtensions
- Double entrée d'alimentation pour les PDU RackPower monophasées
- Capteur de température ou capteur de température / humidité
- Cordon d'alimentation avec différentes longueurs, couleurs et fiches
- Pour configurer votre PDU, allez à http://schroff.biz/PDU_Webapp/

COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Boîtier en acier, série en noir, autres couleurs disponibles
2	1	Différentes longueurs de câbles et types de fiches disponibles; aussi disponible en LSZH (faible dégagement de fumée sans halogène)
3	1	Matériel de montage

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Description	Référence
PDU 230 V _{CA} 1 phase	Montage en rack	NP2RX
PDU 230 V _{CA} 1 phase	Montage 19"	NP2PX
PDU 400 V _{CA} multi-phases	Montage en rack	NP3RX
PDU 400 V _{CA} multi-phases	Montage 19"	NP3PX

Accessoires

Passerelle IP pour PDU (montage vertical) 1 pièce	NPDV
Passerelle IP pour PDU (montage horizontal / 19") 1 pièce	NPDH
Capteur de température pour PDU 1 pièce	NPS1
Combinaison capteur, capteur de température et d'humidité pour PDU 1 pièce	NPS2

REMARQUE

- Normes:
Fichier répertorié UL E309439 UL 60950-1 Équipement de technologie de l'information, fichier répertorié cUL E309439 CSA-C22.2 No. 60950-1 Informations Equipement technologique FCC, CE, RoHs, REACH



Passerelle IP (Montage vertical / horizontal / 19")

NPDV_NPDH_IPdongles_us



Capteur de température et capteur combiné (température et humidité)

NPS1_NPS2_Sensors_us

Accessoires pour baies – Bâtis de prises

MULTIMÈTRE À DISTANCE



Vue de face

00715002



Vue arrière

00715003

- Inline-Meter, 1 U, coffret 19" avec équerre de montage 19"
- Mesure de l'intensité, de la tension et de la puissance (puissance apparente et puissance réelle) par phase et valeurs totales
- Affichage local de l'intensité et de la tension par phase et valeurs totales
- Interfaces Ethernet et Web
- Raccordement de 4 utilisateurs ou bâtis de prise ; entrée avec CEI 60320, prise C20 ; sortie avec connecteurs femelles C19 CEI 60320
- Branchement au secteur avec connecteur femelle C13 selon CEI 60320
- Possibilité de raccorder des capteurs environnementaux pour mesurer la température, l'humidité, etc.



COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Boîtier, noir, avec interfaces, affichage et touches de fonction à l'avant et à l'arrière, largeur 440,0 mm
2	1	Câble de raccordement au secteur, C13 selon – CEI 60320, longueur 1,5 m
3	2	Équerre de fixation 19", longueur 305 mm, acier 1 mm, noir
4	1	Traverse porte-câbles

TABEAU DES RÉFÉRENCES

Hauteur U	Largeur mm	Profondeur mm	Entrée	Nombre de sorties	Courant de sortie A	Référence
1	440,0	183	4 x CEI C20	4 x CEI C19	16	60110-446
Accessoires						
Capteur de température Longueur de câble 3 m, 1 pièce						60110-313
Capteur combiné température et humidité de l'air longueur de câble 3 m, 1 pièce						60110-314
Deux capteurs combinés température/humidité de l'air longueur de câble 2 x 3 m, 2 pièces						60110-315
Double capteur contact fermeture Longueur de câble x m, 1 pièce						DPX-CC2-TR
Deux capteurs de température et un capteur combiné température/humidité de l'air Longueur de câble 3 x 3 m, 1 pièces						DPX-T3H1
Capteur de pression d'air et de température Longueur de câble 3 m, 1 pièce						DPX-T1DP1
Capteur de débit d'air Longueur de câble 3 m, 1 pièce						DPX-AF1
Hub pour capteurs environnementaux câble de raccordement 1 m, visserie de fixation, 1 pièce						60110-316

REMARQUE

- Version triphasée sur demande
- Manuel de l'utilisateur, firmware actuel disponible au téléchargement.
- Logiciel Power Management, voir page 3.79
- Bâtis de prises adaptés, voir chapitre Bâtis de prises page 3.58
- Capteurs (température, humidité, pression différentielle, débit d'air...) et Hub pour raccordement de plusieurs capteurs, à partir de la page 3.48
- Visserie de fixation 19", voir page 3.17

Accessoires pour baies – Bâti de prises Power

BÂTI DE PRISES AVEC SURVEILLANCE À DISTANCE (PAR PHASE)

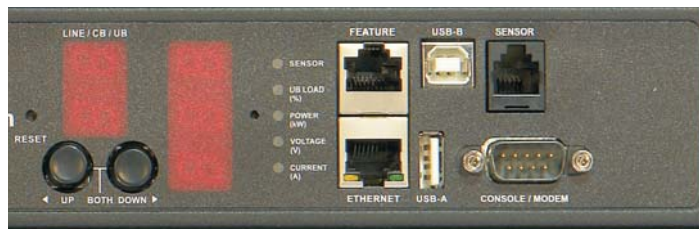


- Mesure de l'intensité, de la tension et de la puissance (puissance apparente et puissance réelle) par phase et valeurs totales
- Affichage de l'intensité et de la tension par phase et valeurs totales
- Raccordement Ethernet et interface utilisateur Web
- Sorties conformes à CEI 60320 avec connecteurs femelles C13 (230 V_{AC}, 10 A) et C19 (230 V_{AC}, 16 A)
- Raccordement secteur 230 V_{AC}/ 400 V_{AC}, connecteur 16 A ou 32 A, longueur du câble 3 m
- Avec disjoncteur magnéto-hydraulique selon UL 489 (pour la version 32 A)
- Possibilité de raccorder des capteurs environnementaux pour mesurer la température, l'humidité, etc.



COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Bâti de prises, noir, avec interfaces, prises et afficheur, longueur du câble 3 m
2	1	Visserie de fixation
3	1	Manuel de l'utilisateur



00711009

Afficheur, interface

TABEAU DES RÉFÉRENCES

Longueur mm	pouce	Hauteur mm	Profondeur mm	Entrée	Nombre de sorties	Référence
440	19"	44	133,0	230 V _{AC} , 16 A, 1 phase, CEI 60320 C20	8 x CEI C13	60110-306
1298	–	52	43,0	230 V _{AC} , 16 A, 1 phase, CEI 60320 C20	24 x CEI C13	60110-307
1539	–	52	53,0	230 V _{AC} , 32 A, 1 phase, CEI 60309	20 x CEI C13, 4 x CEI C19	60110-308
1780	–	55	52	400 V _{AC} , 32 A, 3 phases, CEI 60309	24 x CEI C13, 12 x CEI C19	60110-455

Accessoires

Capteur de température Longueur de câble 3 m, 1 pièce	60110-313
Capteur combiné température et humidité de l'air longueur de câble 3 m, 1 pièce	60110-314
Deux capteurs combinés température/humidité de l'air longueur de câble 2 x 3 m, 2 pièces	60110-315
Double capteur contact fermeture Longueur de câble x m, 1 pièce	DPX-CC2-TR
Deux capteurs de température et un capteur combiné température/humidité de l'air Longueur de câble 3 x 3 m, 1 pièces	DPX-T3H1
Capteur de pression d'air et de température Longueur de câble 3 m, 1 pièce	DPX-T1DP1
Capteur de débit d'air Longueur de câble 3 m, 1 pièce	DPX-AF1
Hub pour capteurs environnementaux câble de raccordement 1 m, visserie de fixation, 1 pièce	60110-316

REMARQUE

- Versions avec fonctions supplémentaires sur demande
- Logiciel Power Management voir page 3.79
- Capteurs (température, humidité, pression différentielle, débit d'air...) et Hub pour raccordement de plusieurs capteurs, à partir de la page 3.48

Accessoires pour baies – Bâtis de prises

SURVEILLANCE À DISTANCE PAR PHASE ET BÂTIS DE PRISES À COMMANDE À DISTANCE

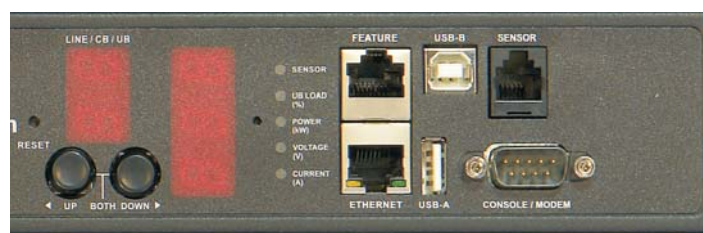


- Mesure de l'intensité, de la tension et de la puissance (puissance apparente et puissance réelle) par phase et valeurs totales
- Affichage local de l'intensité et de la tension par phase et valeurs totales
- Marche et arrêt à distance des équipements raccordés
- Interfaces Ethernet et Web
- Sorties conformes à CEI 60320 avec connecteurs femelles C13 (230 V_{AC}, 10 A) et C19 (230 V_{AC}, 16 A)
- Branchement au secteur 230 V_{AC}/ 400 V_{AC}, prise 16 ou 32 A, longueur de câble 3 m
- Avec sectionneur magnétique selon UL 489 (pour la version 32 A)
- Possibilité de raccorder des capteurs environnementaux pour mesurer la température, l'humidité, etc.



COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Bâti de prises, noir, avec interfaces, prises et afficheur, longueur du câble 3 m
2	1	Visserie de fixation
3	1	Manuel de l'utilisateur



Afficheur, interface

TABEAU DES RÉFÉRENCES

Longueur mm	pouce	Hauteur mm	Profondeur mm	Entrée	Nombre de sorties	Référence
440	19"	44	133	230 V _{AC} , 16 A, 1 phase, CEI 60320 C20	8 x CEI C13	60110-447
1297	–	52	65	230 V _{AC} , 16 A, 1 phase, CEI 60320 C20	24 x CEI C13	60110-449
1539	–	52	65	230 V _{AC} , 32 A, 1 phase, CEI 60309	20 x CEI C13, 4 x CEI C19	60110-448
1780	–	52	65	400 V _{AC} , 32 A, 3 phases, CEI 60309	24 x CEI C13, 12 x CEI C19	60110-450

Accessoires

Capteur de température Longueur de câble 3 m, 1 pièce	60110-313
Capteur combiné température et humidité de l'air longueur de câble 3 m, 1 pièce	60110-314
Deux capteurs combinés température/humidité de l'air longueur de câble 2 x 3 m, 2 pièces	60110-315
Double capteur contact fermeture Longueur de câble x m, 1 pièce	DPX-CC2-TR
Deux capteurs de température et un capteur combiné température/humidité de l'air Longueur de câble 3 x 3 m, 1 pièces	DPX-T3H1
Capteur de pression d'air et de température Longueur de câble 3 m, 1 pièce	DPX-T1DP1
Capteur de débit d'air Longueur de câble 3 m, 1 pièce	DPX-AF1
Hub pour capteurs environnementaux câble de raccordement 1 m, visserie de fixation, 1 pièce	60110-316

REMARQUE

- Logiciel Power Management voir page 3.79
- Capteurs (température, humidité, pression différentielle, débit d'air...) et Hub pour raccordement de plusieurs capteurs, à partir de la page 3.48

Accessoires pour baies – Bâtis de prises Power

SURVEILLANCE À DISTANCE (PAR SORTIE) ET BÂTIS DE PRISES À COMMANDE À DISTANCE



00715009

- Marche/Arrêt à distance des équipements raccordés
- Mesure de l'intensité, de la tension et de la puissance (puissance apparente et puissance réelle) par sortie, phase et valeurs totales
- Affichage local de l'intensité et de la tension par sortie, phase et valeurs totales
- Interfaces Ethernet et Web
- Sorties conformes à CEI 60320 avec connecteurs femelles C13 (230 V_{AC}, 10 A) et C19 (230 V_{AC}, 16 A)
- Branchement au secteur 230 V_{AC}, connecteur 32 A selon CEI 60309, longueur de câble 3 m
- Avec sectionneur magnétique selon UL 489
- Possibilité de raccorder des capteurs environnementaux pour mesurer la température, l'humidité, etc.



COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Bâti de prises, noir, avec interfaces, prises et afficheur, longueur du câble 3 m
2	1	Visserie de fixation
3	1	Manuel de l'utilisateur

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Longueur mm	Longueur pouce	Hauteur mm	Profondeur mm	Entrée	Nombre de sorties	Référence
440	19"	44	183	230 V _{AC} , 16 A, 1 phase, CEI 60309	8 x CEI C13	60110-442
1539	–	52	65	230 V _{AC} , 32 A, 1 phase, CEI 60309	20 x CEI C13	60110-443
1539	–	52	65	230 V _{AC} , 32 A, 1 phase, CEI 60309	20 x CEI C13, 4 x CEI C19	60110-444
1539	–	52	65	400 V _{AC} , 32 A, 3 phases, CEI 60309	21 x CEI C13, 3 x CEI C19	60110-445

Accessoires

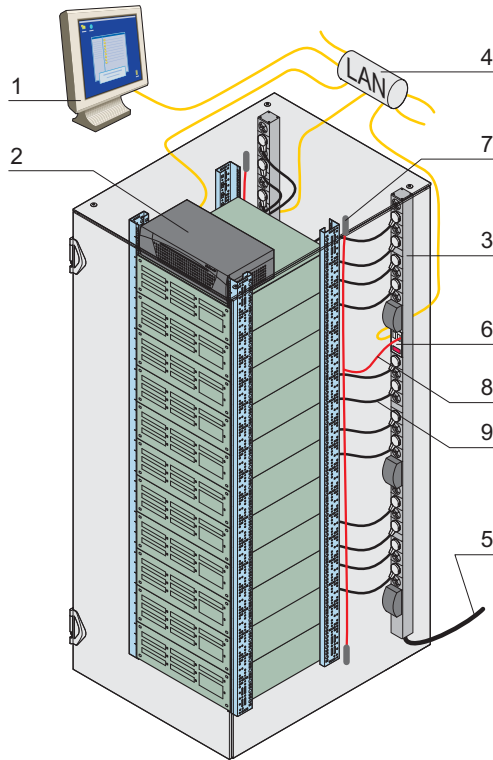
Capteur de température Longueur de câble 3 m, 1 pièce	60110-313
Capteur combiné température et humidité de l'air longueur de câble 3 m, 1 pièce	60110-314
Deux capteurs combinés température/humidité de l'air longueur de câble 2 x 3 m, 2 pièces	60110-315
Double capteur contact fermeture Longueur de câble x m, 1 pièce	DPX-CC2-TR
Deux capteurs de température et un capteur combiné température/humidité de l'air Longueur de câble 3 x 3 m, 1 pièces	DPX-T3H1
Capteur de pression d'air et de température Longueur de câble 3 m, 1 pièce	DPX-T1DP1
Capteur de débit d'air Longueur de câble 3 m, 1 pièce	DPX-AF1
Hub pour capteurs environnementaux câble de raccordement 1 m, visserie de fixation, 1 pièce	60110-316

REMARQUE

- Mesure de courant différentiel sur demande
- Logiciel Power Management voir page 3.79
- Capteurs (température, humidité, pression différentielle, débit d'air...) et Hub pour raccordement de plusieurs capteurs, à partir de la page 3.48

Accessoires pour baies – Bâtis de prises

LOGICIEL DE GESTION DE L'ÉNERGIE



01009050

Exemple de câblage

Rep.	Description
1	Surveillance en temps réel via l'interface utilisateur Web (GUI)
2	Serveur client existant ou hardware disponible en option, sur lequel le logiciel est installé
3	Surveillance et commande à distance, disponible avec prises CEI C13 et C19
4	Intégration des positions 1, 2 et 3 au réseau LAN
5	Cordon secteur CEE 230 V _{AC} (16 A ou 32 A) ou 400 V _{AC} (16 A et 32 A)
6	Afficheur intégré
7	Capteurs environnementaux surveillés à distance
8	Raccordement des capteurs aux bâtis de prises
9	Câble de raccordement, des bâtis de prises aux équipements (p.ex serveurs)

Gestion de l'énergie avec Power IQ®

- Gestion centralisée avec duplication des paramètres, gestion des logiciels et dénomination des sorties
- Edition de rapports sur la consommation d'énergie, les coûts et le courant actif de chaque prise, chaque serveur ou du datacenter complet
- Exportation des données graphiques
- Collecte des données à partir des PDU de différents fabricants

TABEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Référence
Logiciel de gestion de l'énergie	Sur demande

North America

Warwick, RI, USA

Tel +1.800.525.4682

San Diego, CA, USA

Tel +1.800.854.7086

Europe, Middle East & India

Straubenhardt, Germany

Tel +49 7082 794 0

Betschdorf, France

Tel +33 3 88 90 64 90

Warsaw, Poland

Tel +48 22 209 98 35

Hemel Hempstead,

Great Britain

Tel +44 1442 24 04 71

Lainate, Italy

Tel +39 02 932 714 1

Dubai, United Arab Emirates

Tel +971 4 37 81 700

Bangalore, India

Tel +91 80 67152000

Istanbul, Turkey

Tel +90 216 250 7374

Asia Pacific

Shanghai, China

Tel +86 21 2412 6943

Singapore

Tel +65 6768 5800

Shin-Yokohama, Japan

Tel +81 45 476 0271

Our powerful portfolio of brands:

CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER



nVent.com/SCHROFF