



CONNECT AND PROTECT

PropacPRO

04/2023


nvent

SCHROFF

Coffrets de table – PropacPRO

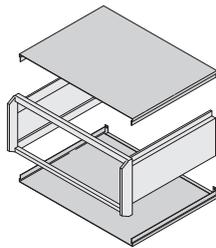
APERÇU

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

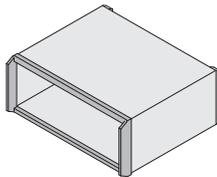


05809001



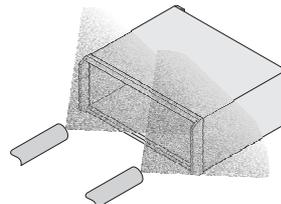
05806052

Accès aisé grâce aux pièces d'habillage amovibles



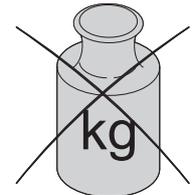
05806050

Cadre monobloc robuste



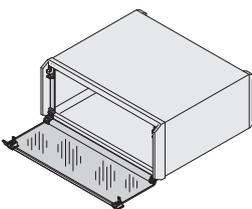
05806055

Finition poudrée, résistante aux rayures



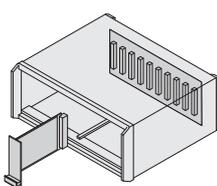
05806056

Faible poids



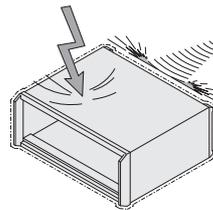
05806054

Vaste gamme d'accessoires avec capot avant en verre acrylique, poignées, ...



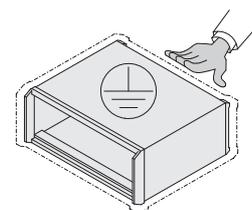
05806053

Possibilité de montage pour cartes Europe et cartes-mères



05806051

Version CEM



noa44075

Mise à la masse conforme VDE

NORMES

- Dimensions intérieures selon CEI 60297-3-101
- Indice de protection IP20 selon CEI 60529
- CEM selon VG 95373 partie 15
- Mise à la masse selon DIN EN 50178 / VDE 0160
DIN EN 62368-1 / VDE 0805
DIN EN 61010-1 / VDE 0411 partie 1
DIN EN 61010-1A2 / VDE 0411 partie 1/A1

Coffrets de table – PropacPRO

APERÇU

COFFRET EN ALUMINIUM POUR COMPOSANTS 19" SELON CEI 60297-3-100 OU PERSONNALISÉS

- Cadres avant et flancs en aluminium
- Vaste gamme d'accessoires adaptés aux applications portables
- Excellente atténuation HF, y compris pour la version standard, extension de blindage CEM réalisable a posteriori
- Alternative au coffret compacPRO



COFFRET DE TABLE

• COFFRET COMPLET (PRÉMONTÉ)

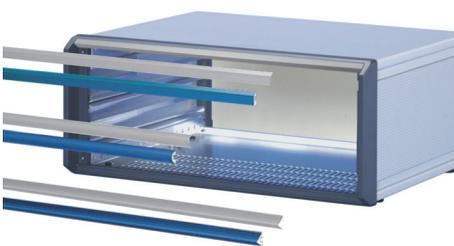
- conçu pour recevoir les équipements 19" selon CEI 60297, pour intégration de cartes au format Europe
- excellente atténuation HF, y compris pour la version standard; extension de blindage CEM réalisable a posteriori
- hauteur : 3 U, 6 U



05809003 05806003

• COFFRET

- coffret prémonté pour aménagement personnalisé ou avec équipements 19" (CEI 60297)
- excellente atténuation HF, y compris pour la version standard; extension de blindage CEM réalisable a posteriori
- hauteur : 2 U, 3 U, 4 U, 6 U
- coffrets 3 U et 4 U prévus pour le montage d'une poignée-béquille



05809002

SERVICEPLUS

Modifications:

Teintes, profondeurs spécifiques, découpes dans le capot supérieur/inferieur ou les flancs.

Découpes dans le cadre frontal pour pouvoir monter des profils à toit long (applications IEEE, par ex. pour CompactPCI, CompactPCI Serial, PXI ou VME64x).

Service de montage: à partir d'1 pièce

Aperçu 5.44

propacPRO

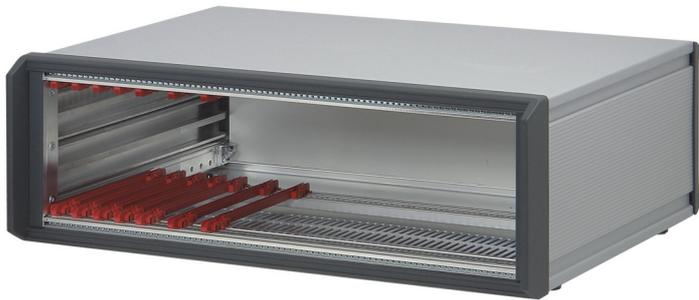
Coffret complet 3, 6 U, non blindé/blindé	5.46
Coffret 2, 3 U	5.50
Coffret 4, 6 U	5.51
Coffret pour poignée-béquille 3, 4 U	5.52
Schémas cotés	5.53
Blindage CEM	5.55

Accessoires

Face avant	5.54
Face arrière	5.55
Enjoliveur	5.58
Bandeau latéral	5.59
Poignée	5.60
Filtre à poussière	5.61
Capot	5.62
Plaque de montage	5.64
Kit de mise à la masse	5.65
Enrouleur de câble	5.65
Position de montage des profils	5.66
Profil	5.67
Bande taraudée	5.68
Bande d'adaptation	5.69
Montage mixte	5.70
Équipement horizontal de cartes	5.71
Pied-béquille	5.72
Guide-cartes et clips ESD	5.73
Cloison	5.75
Obturateur de slot	5.75

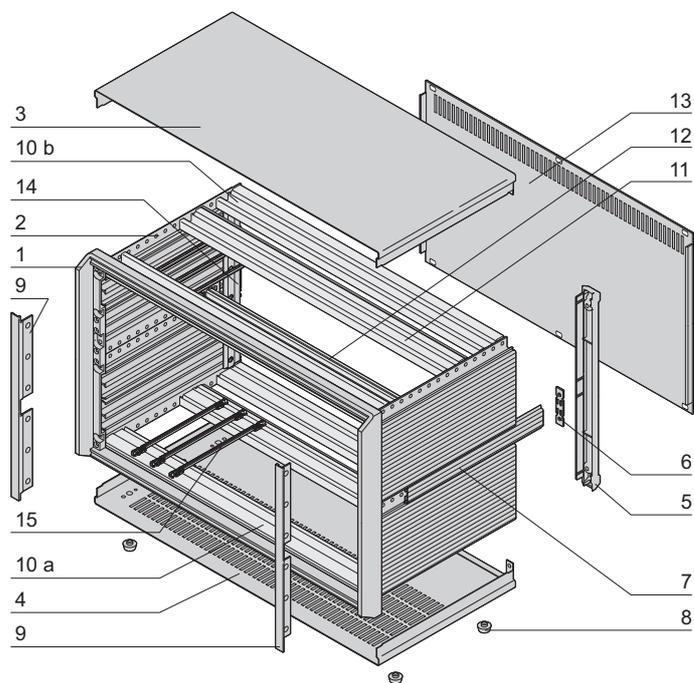
Coffret de table – PropacPRO

COFFRET COMPLET, BLINDÉ CEM



3 U

05809004



Profondeur utile max. = D - 45 (distance : face avant - face arrière)

05806106

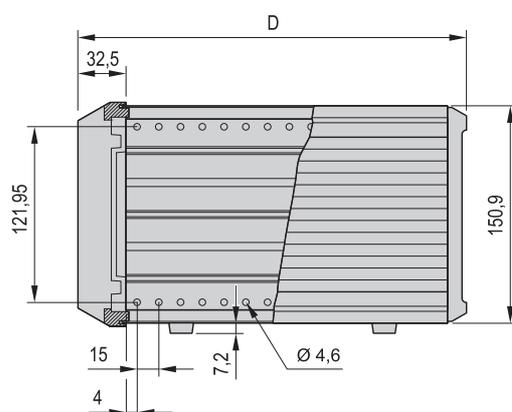
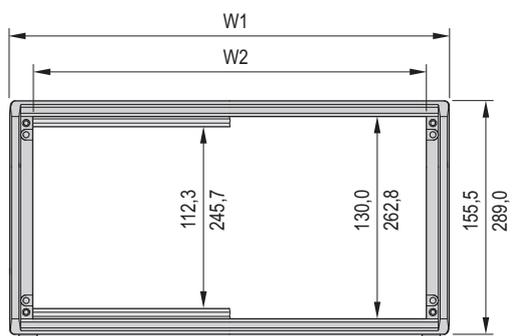
- Coffret de table avec aménagement intérieur conforme CEI 60297-3-101. Prévu pour des équipements 19" tels que modules enfichables et cartes Europe
- Capot inférieur avec fentes d'aération
- Face arrière avec fentes d'aération

COMPOSITION (rep. 1 à 7, 9 et 10 montés)

Rep.	Qté		Description
	3 U	6 U	
1	1	1	Cadre, aluminium moulé, poudré, RAL 7016
2	2	4	Flanc, profilé alu, poudré, RAL 9006, avec joint CEM
3	1	1	Capot supérieur, alu 1 mm, face d'appui conductrice, face vue poudrée, RAL 9006, avec cosse de mise à la masse
4	1	1	Capot inférieur, alu 1 mm, face d'appui conductrice, face vue poudrée, RAL 9006, avec cosse de mise à la masse, avec 4 rangées de fentes d'aération
5	2	2	Habillage arrière, ABS, RAL 7016, UL 94 V-0; peut faire office de pied en cas d'utilisation en position verticale
6	-	2	Patte d'assemblage (uniquement pour 6 U)
7	-	2	Bandeau pour flanc, profilé alu, face vue poudrée, RAL 9006
8	4	4	Pied antidérapant, PC, noir, UL 94 V-0
9	2	2	Bandeau latéral, profilé alu, face vue teinte RAL 7016 avec joint CEM (textile)
10a	2	2	Profil, profilé alu, avec bande taraudée, acier M2,5; bande de positionnement, alu 1 mm, joints CEM entre face avant - profil - capot
10b	2	2	Profil, profilé alu, avec bande taraudée, acier M2,5; joints CEM entre face arrière - profil - capot
11	2	2	Profil intermédiaire haut/bas, profilé alu, avec bande taraudée, acier M2,5 et bande isolante PBT, UL 94 V-0 (pour montage indirecte de la carte-mère) non monté
12	-	1	Profil intermédiaire, profilé alu, anodisé, face d'appui conductrice, avec deux bandes taraudées, acier M2,5 et deux bandes isolantes PC, UL 94 V-0
13	1	1	Face arrière perforée, alu 2,5 mm, anodisé, avec joint CEM (textile) collé
14	2	2	Support de joint arrière, profilé alu, joint CEM (textile) collé
15	10/ 20	10/ 20	Guide-carte pour carte de longueur 160 mm, PC, UL 94 V-0, 28/42 F 10 pièces, 63/84 F 20 pièces
16	1	1	Kit de mise à la masse
17	1	1	Lot visserie de fixation

Coffret de table – PropacPRO

COFFRET COMPLET, BLINDÉ CEM



3 U

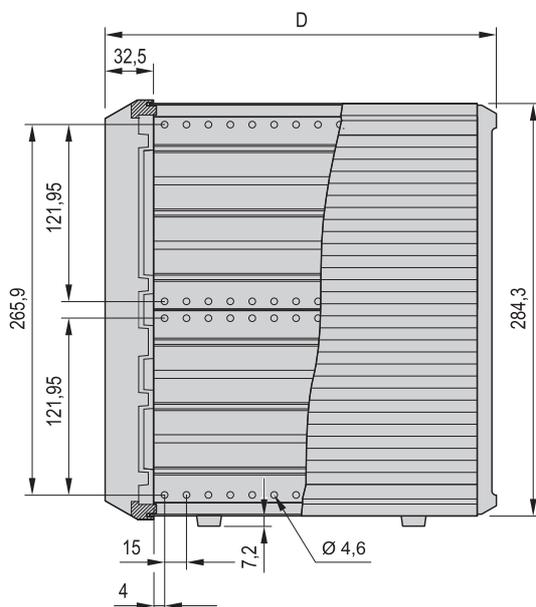
05809051

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Largeur utile W2	Largeur W1	Prof. D	Hauteur U	Référence	
F	mm	mm	mm		
28	147.3	185.9	266	3	24576-101
28	147.3	185.9	326	3	24576-102
42	218.4	257	266	3	24576-103
42	218.4	257	326	3	24576-104
42	218.4	257	386	3	24576-105
63	325.1	363.7	266	3	24576-106
63	325.1	363.7	326	3	24576-107
63	325.1	363.7	386	3	24576-108
84	431.8	470.3	266	3	24576-109
84	431.8	470.3	326	3	24576-110
84	431.8	470.3	386	3	24576-111
84	431.8	470.3	446	3	24576-112
84	431.8	470.3	506	3	24576-113
84	431.8	470.3	326	6	24576-121
84	431.8	470.3	446	6	24576-122

REMARQUE

- Schémas cotés - flanc voir page 5.53

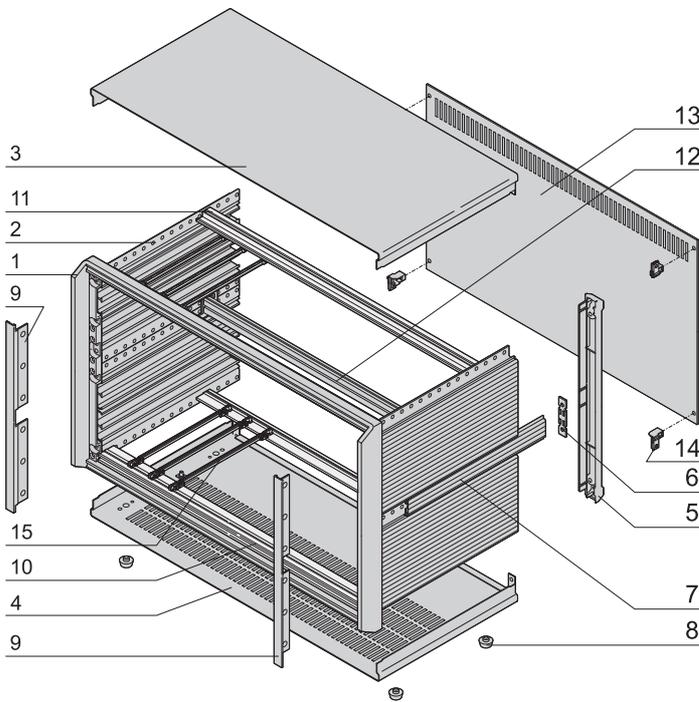
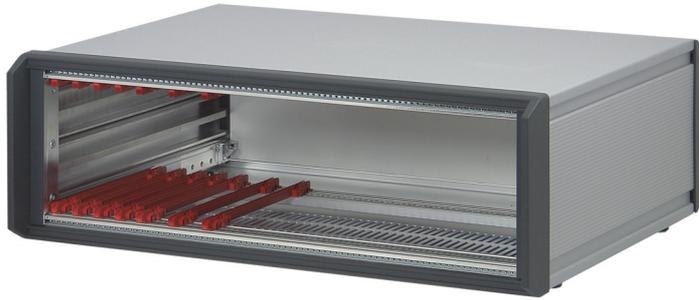


6 U

05806062

Coffret de table – PropacPRO

COFFRET COMPLET, NON BLINDÉ



Profondeur utile max. = D - 45 (distance : face avant - face arrière)

05806105

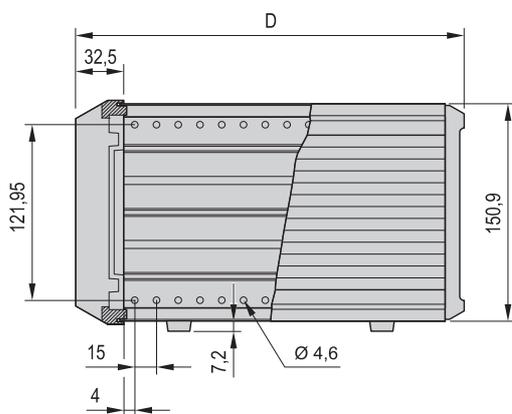
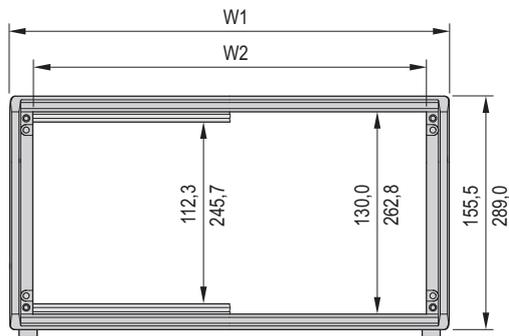
- Coffret de table avec aménagement intérieur conforme CEI 60297-3-101. Prévu pour équipements 19" tels que modules enfichables et cartes Europe
- Capot inférieur avec fentes d'aération
- Face arrière avec fentes d'aération

COMPOSITION (rep. 1 à 7, 9 et 10 montés)

Rep.	Qté		Description
	3 U	6 U	
1	1	1	Cadre, aluminium moulé, poudré, RAL 7016
2	2	4	Flanc, profilé alu, poudré RAL 9006
3	1	1	Capot supérieur, alu 1 mm, face d'appui conductrice, face vue poudrée, RAL 9006, avec cosse de mise à la masse
4	1	1	Capot inférieur, alu 1 mm, face d'appui conductrice, face vue poudrée, RAL 9006, avec cosse de mise à la masse, avec 4 rangées de fentes d'aération
5	2	2	Habillage arrière, ABS, RAL 7016, UL 94 V-0; peut faire office de pied en cas d'utilisation en position verticale
6	-	2	Patte d'assemblage (uniquement pour 6 U)
7	-	2	Bandeau pour flanc, profilé alu, face vue poudrée, RAL 9006
8	4	4	Pied antidérapant, PC, noir, UL 94 V-0
9	2	2	Bandeau latéral, profilé alu, face vue RAL 7016
10	2	2	Profil, profilé alu, avec bande taraudée, acier M2,5
11	2	2	Profil arrière, profilé alu, avec bande taraudée, acier M2,5 et bande isolante PBT, UL 94 V-0 (pour montage indirecte de la carte-mère)
12	-	1	Profil intermédiaire, profilé alu, anodisé, face d'appui conductrice, avec deux bandes taraudées, acier M2,5 et deux bandes isolantes PC, UL 94 V-0
13	1	1	Face arrière perforée, alu, anodisé, 2 mm pour 28, 42 et 63 F, 2,5 mm pour 84 F
14	4	4	Equerre d'habillage pour panneau arrière, zinc moulé
15	10/ 20	10/ 20	Guide-carte pour carte de longueur 160 mm, PC, UL 94 V-0, 28/42 F 10 pièces, 63/84 F 20 pièces
16	1	1	Kit de mise à la masse
17	1	1	Lot visserie de fixation

Coffret de table – PropacPRO

COFFRET COMPLET, NON BLINDÉ



05809051

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Largeur utile W2 F	W2 mm	Largeur W1 mm	Prof. D mm	Hauteur U	Référence
28	147.3	185.9	266	3	24576-001
28	147.3	185.9	326	3	24576-002
42	218.4	257	266	3	24576-003
42	218.4	257	326	3	24576-004
42	218.4	257	386	3	24576-005
63	325.1	363.7	266	3	24576-006
63	325.1	363.7	326	3	24576-007
63	325.1	363.7	386	3	24576-008
84	431.8	470.3	266	3	24576-009
84	431.8	470.3	326	3	24576-010
84	431.8	470.3	386	3	24576-011
84	431.8	470.3	446	3	24576-012
84	431.8	470.3	506	3	24576-013
84	431.8	470.3	326	6	24576-021
84	431.8	470.3	446	6	24576-022

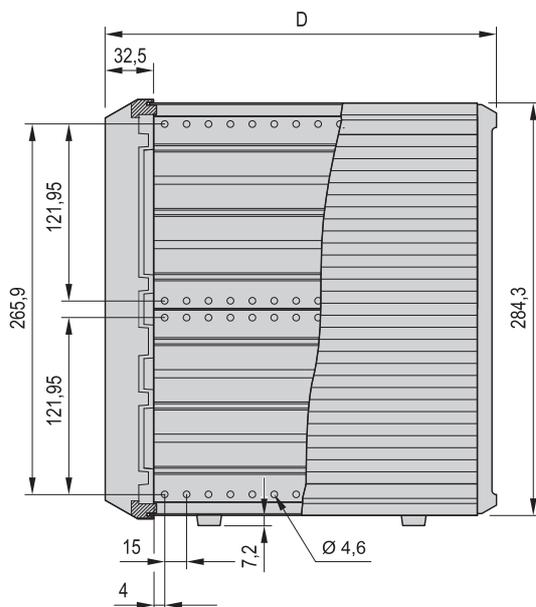
Profondeur utile max. = D - 45
(distance : face avant - face arrière)

REMARQUE

- Schémas cotés - flanc voir page 5.53

3 U

05806060



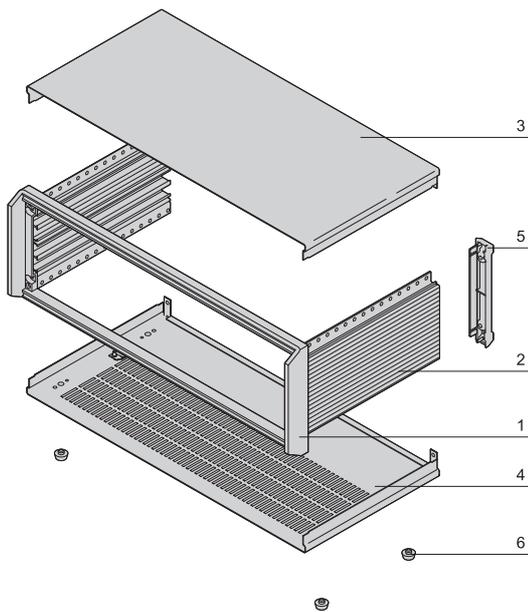
6 U

05806062

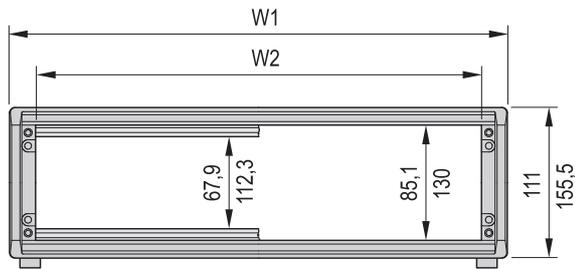
Coffret de table – PropacPRO

COFFRET 2 ET 3 U, NON BLINDÉ


05806001



05806057



05806077

Vue en coupe 2 U, 3 U

2 U

05806059

3 U

05806060

- Capot inférieur avec fentes d'aération
- Préparé pour la mise à la masse

COMPOSITION (kit, rep. 1– 5 montés)

Rep.	Qté	Description
1	1	Cadre, aluminium moulé, poudré, RAL 7016
2	2	Flanc, profilé alu, poudré RAL 9006
3	1	Capot supérieur, alu 1 mm, face d'appui conductrice, face vue poudrée, RAL 9006, avec cosse de mise à la masse
4	1	Capot inférieur, alu 1 mm, face d'appui conductrice, face vue poudrée, RAL 9006, avec cosse de mise à la masse, avec 4 rangées de fentes d'aération
5	2	Habillage arrière, ABS, RAL 7016, UL 94 V-0; peut faire office de pied en cas d'utilisation en position verticale
6	4	Pied antidérapant, PC, noir, UL 94 V-0
7	1	Lot visserie de fixation

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Largeur utile	Largeur	Prof.	2 U	3 U
W2	W1	D	Référence	Référence
F	mm	mm		
28	147.3	185.9	–	14576-101
28	147.3	185.9	–	14576-103
42	218.4	257	266	14576-021 14576-121
42	218.4	257	326	14576-023 14576-123
42	218.4	257	386	– 14576-125
63	325.1	363.7	266	14576-041 14576-141
63	325.1	363.7	326	14576-043 14576-143
63	325.1	363.7	386	14576-045 14576-145
84	431.8	470.3	266	– 14576-161
84	431.8	470.3	326	– 14576-163
84	431.8	470.3	386	– 14576-165
84	431.8	470.3	446	– 14576-167
84	431.8	470.3	506	– 14576-169

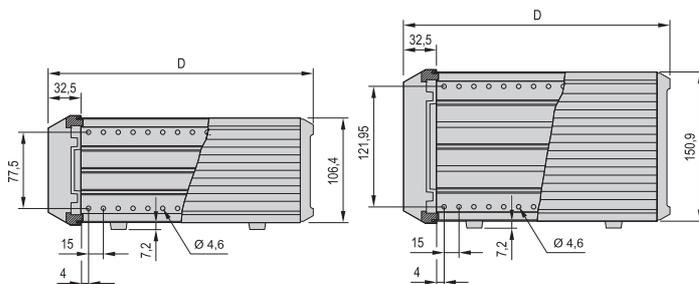
Accessoires

Kit de mise à la masse tresse en cuivre 1,5 mm², gaine PVC vert/jaune, pour liaison flancs, capot inférieur, capot supérieur et face arrière, 1 kit **21102-001**

Profondeur utile max. = D - 45
(distance : face avant - face arrière)

REMARQUE

- Coffret 3 U avec flancs pour poignée-béquille voir page 5.52
- Schémas cotés voir page 5.48
- Schémas cotés - flanc voir page 5.53



2 U

05806059

3 U

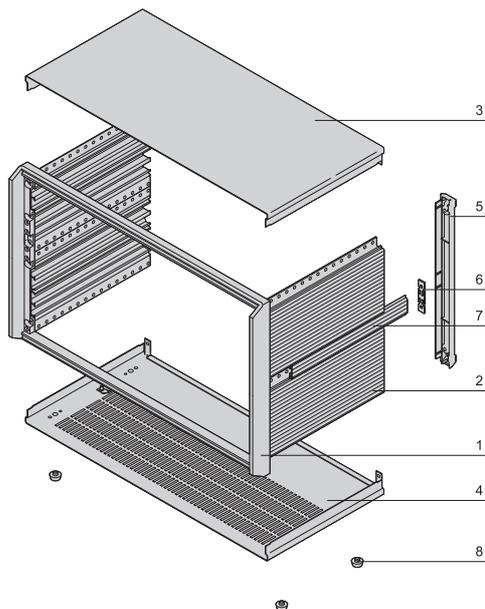
05806060

Coffret de table – PropacPRO

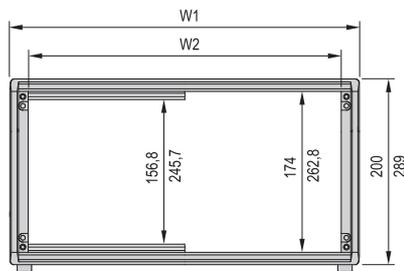
COFFRET 4 ET 6 U, NON BLINDÉ



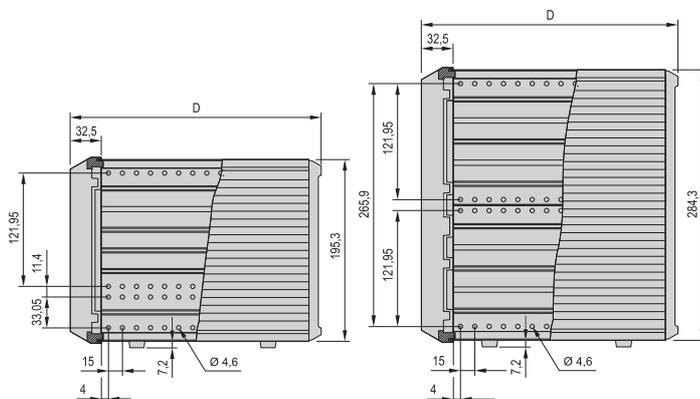
05806003



05806058



05806078



4 U

05806061

6 U

05806062

- Capot inférieur avec fentes d'aération
- Préparé pour la mise à la masse

COMPOSITION (kit, rep. 1– 6 montés)

Rep.	Qté	Description	
	4 U	6 U	
1	1	1	Cadre, aluminium moulé, poudré, RAL 7016
2	2	4	Flanc, profilé alu, poudré RAL 9006
3	1	1	Capot supérieur, alu 1 mm, face d'appui conductrice, face vue poudrée, RAL 9006, avec cosse de mise à la masse
4	1	1	Capot inférieur, alu 1 mm, face d'appui conductrice, face vue poudrée, RAL 9006, avec cosse de mise à la masse, capot inférieur avec 4 rangées de fentes d'aération
5	2	2	Habillage arrière, ABS, RAL 7016, UL 94 V-0; peut faire office de pied en cas d'utilisation en position verticale
6	–	2	Patte d'assemblage, alu
7	2	2	Bandeau pour flanc, profilé alu, poudré, RAL 9006
8	4	4	Pied antidérapant, PC, noir, UL 94 V-0
9	1	1	Lot visserie de fixation

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Largeur utile	Largeur	Prof.	4 U	6 U	
W2	W1	D	Référence	Référence	
F	mm	mm			
42	218.4	257	266	14576-221	–
42	218.4	257	326	14576-223	–
63	325.1	363.7	266	14576-241	–
63	325.1	363.7	326	14576-243	–
63	325.1	363.7	386	14576-245	–
63	325.1	363.7	446	14576-247	–
84	431.8	470.3	326	–	14576-463
84	431.8	470.3	386	14576-265	14576-465
84	431.8	470.3	446	14576-267	14576-467
84	431.8	470.3	506	14576-269	14576-469

Accessoires

Kit de mise à la masse tresse en cuivre 1,5 mm², gaine PVC vert/jaune, pour liaison flancs, capot inférieur, capot supérieur et face arrière, 1 kit **21102-001**

Profondeur utile max. = D - 45
(distance : face avant - face arrière)

REMARQUE

- Coffret 4 U avec flancs pour poignée-béquille voir page 5.52
- Schémas cotés - flanc voir page 5.53

Coffret de table – PropacPRO

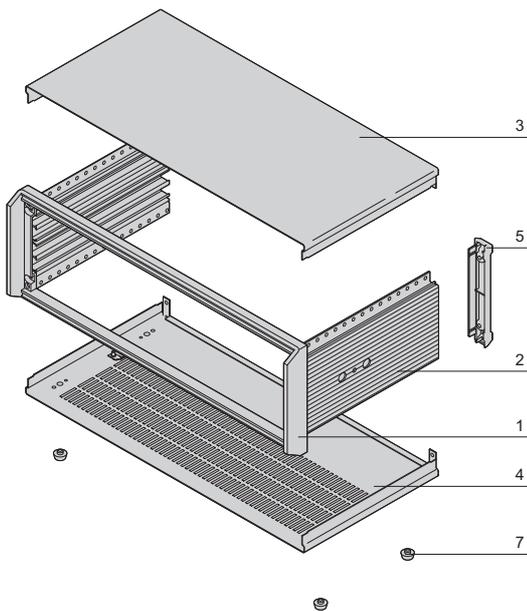
COFFRET 3 ET 4 U, NON BLINDÉ, AVEC PERÇAGES POUR POIGNÉE-BÉQUILLE



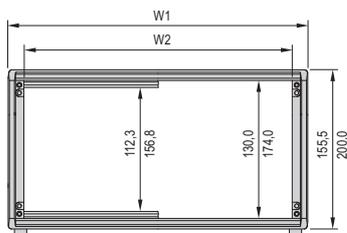
- Capot inférieur avec fentes d'aération
- Préparé pour la mise à la masse
- Usiné pour le montage d'une poignée-béquille

COMPOSITION (kit, rep. 1– 6 montés)

Rep.	Qté	Description	
	3 U	4 U	
1	1	1	Cadre, aluminium moulé, poudré, RAL 7016
2	2	4	Flanc, profilé alu, poudré RAL 9006; avec perçages pour poignée-béquille
3	1	1	Capot supérieur, alu 1 mm, face d'appui conductrice, face vue poudrée, RAL 9006, avec cosse de mise à la masse
4	1	1	Capot inférieur, alu 1 mm, face d'appui conductrice, face vue poudrée, RAL 9006, avec cosse de mise à la masse, capot inférieur avec 4 rangées de fentes d'aération
5	2	2	Habillage arrière, ABS, RAL 7016, UL 94 V-0; peut faire office de pied en cas d'utilisation en position verticale
6	–	2	Bandeau pour flanc, profilé alu, poudré, RAL 9006
7	4	4	Pied antidérapant, PC, noir, UL 94 V-0
8	1	1	Lot visserie de fixation



05812050



05812051

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Largeur utile	Largeur	Prof.	3 U	4 U	
W2	W1	D	Référence	Référence	
F	mm	mm	mm		
42	218,4	257,0	326	14577-123	14577-223
42	218,4	257,0	386	14577-125	–
63	325,1	363,7	326	14577-143	14577-243
63	325,1	363,7	386	14577-145	14577-245
84	431,8	470,3	326	14577-163	–
84	431,8	470,3	386	14577-165	14577-265

Accessoires

Kit de mise à la masse tresse en cuivre 1,5 mm², gaine PVC vert/jaune, pour liaison flancs, capot inférieur, capot supérieur et face arrière, 1 kit **21102-001**

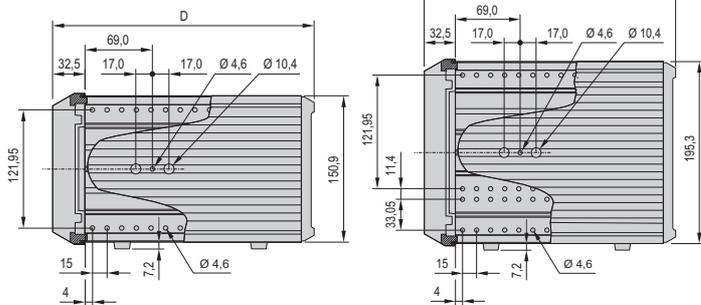
Poignée-béquille pour coffret de largeur 42 F, 1 kit **24576-071**

Poignée-béquille pour coffret de largeur 63 F, 1 kit **24576-072**

Poignée-béquille pour coffret de largeur 84 F, 1 kit **24576-073**

REMARQUE

- Schémas cotés voir page 5.48
- Schémas cotés - flanc voir page 5.53



3U

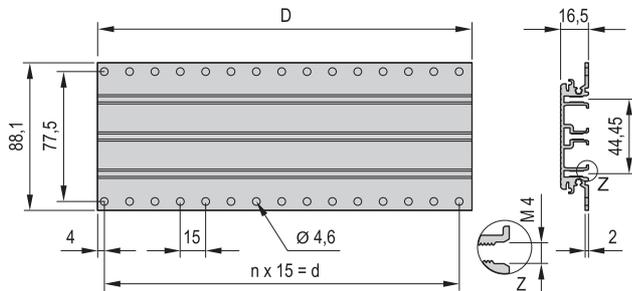
05812052

4U

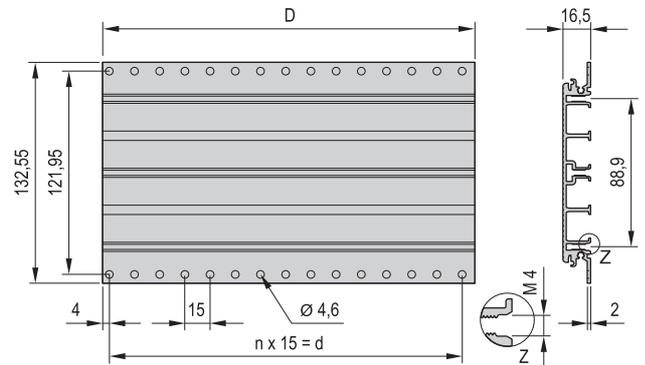
05812053

Coffret de table – PropacPRO

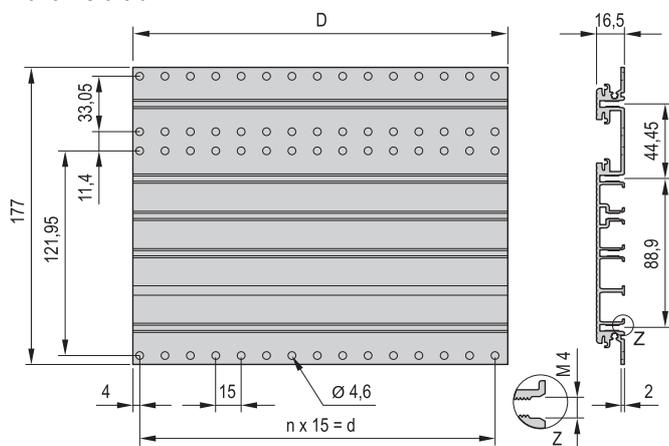
SCHÉMA COTÉS

Flanc 2 U


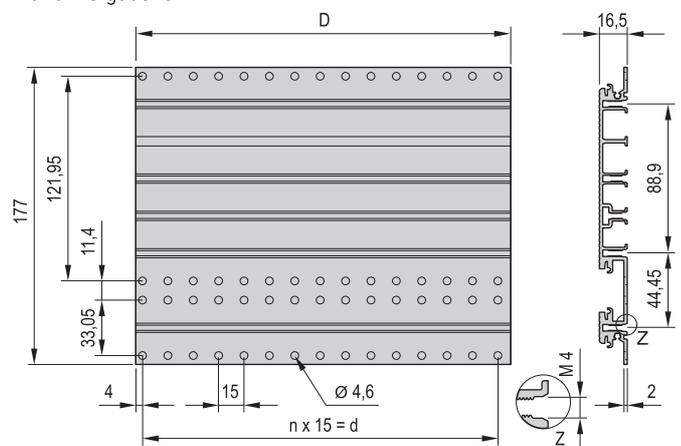
05806079

Flanc 3 U


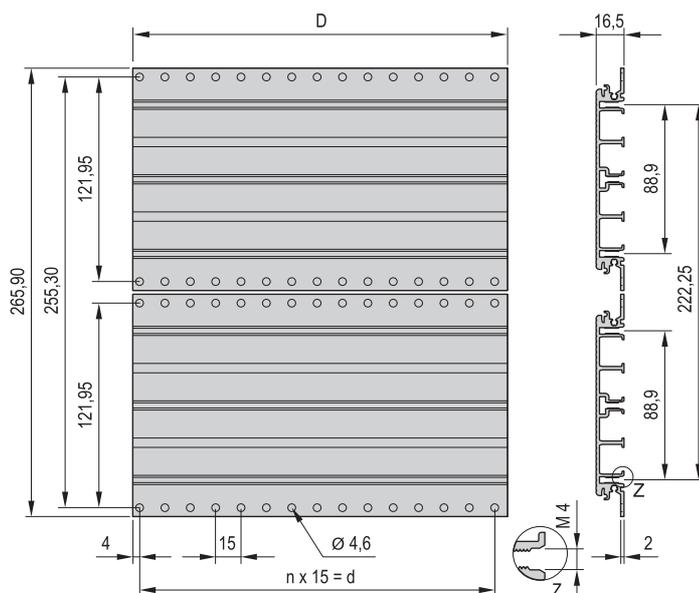
05806080

Flanc 4 U droit


05806081

Flanc 4 U gauche


05806082

Flanc 6 U


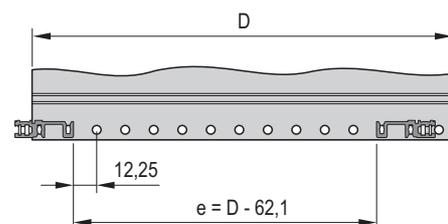
05806083

Cotes

Pour prof. de coffret	D	d	n
mm	mm	mm	
266	221,6	210	14
326	281,6	270	18
386	341,6	330	22
446	401,6	390	26
506	461,6	450	30

Remarque

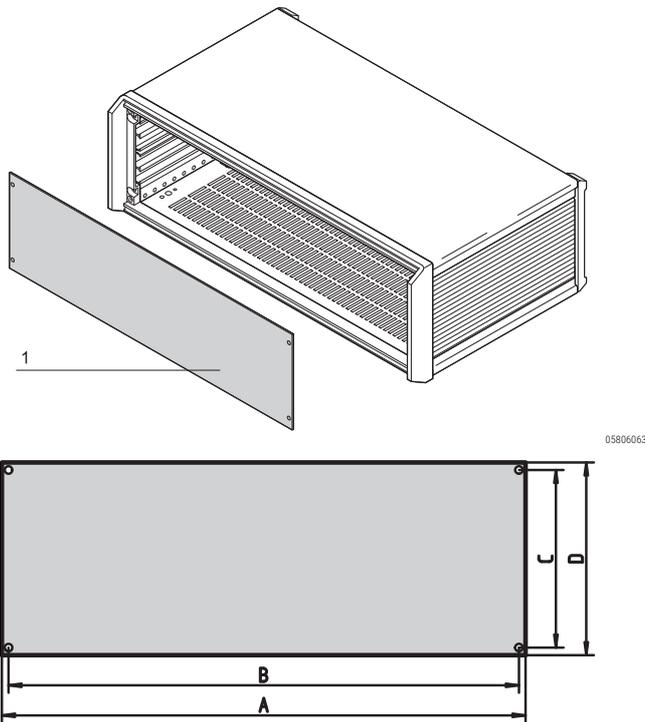
Le flanc pour le coffret 6 U est composé de 2 flancs 3 U

Flanc avec profil


05806107

Coffret de table – PropacPRO

FACE AVANT, NON BLINDÉE, À MONTER SUR LE CADRE DU COFFRET



COMPOSITION

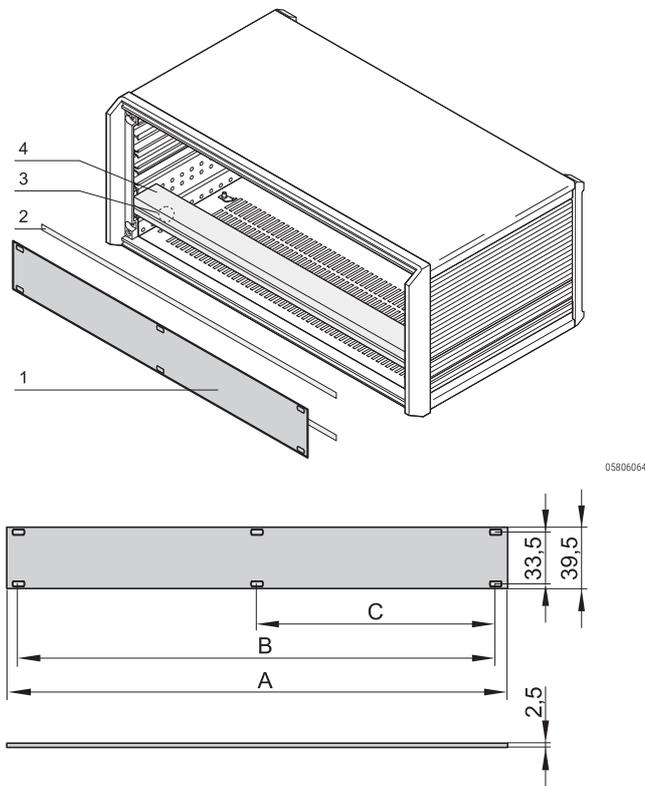
Rep.	Qté	Description
1	1	Face avant intégrale, alu 2 mm, (2,5 mm pour 84 F), anodisé, tranches brutes
2	1	Lot visserie de fixation

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Pour hauteur de coffret U	Pour largeur de coffret F	A mm	B mm	C mm	D mm	Référence
2	42	238,7	230,0	74,0	84,0	20850-128
2	63	345,4	336,7	74,0	84,0	20850-129
2	84	452,0	443,3	74,0	84,0	20850-130
3	28	167,6	158,9	118,5	128,5	20850-134
3	42	238,7	230,0	118,5	128,5	20850-135
3	63	345,4	336,7	118,5	128,5	20850-136
3	84	452,0	443,3	118,5	128,5	20850-137
4	42	238,7	230,0	162,9	172,9	20850-142
4	63	345,4	336,7	162,9	172,9	20850-143
4	84	452,0	443,3	162,9	172,9	20850-144
6	84	452,0	443,3	251,8	261,8	20850-158

- Face avant CEM, voir chapitre Faces avant page 7.7

FACE AVANT 1 U, NON BLINDÉE, POUR COFFRET 4 U, À MONTER SUR LES PROFILS



COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Face avant, alu 2,5 mm, face vue anodisée, face d'appui passivée couleur

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Largeur F	A mm	B mm	C mm	Face avant Référence
28	141,9	127,0	–	20850-423
42	213,0	198,1	101,6	20850-424
63	319,7	304,8	157,5	20850-425
84	426,4	411,5	203,2	20850-426

Accessoires

Vis à gorge cruciforme/rainure M2,5 x 12,3, acier, nickelé, 100 pièces	21101-101
Oeillet en matière plastique, PA, gris 100 pièces	21100-464

REMARQUE

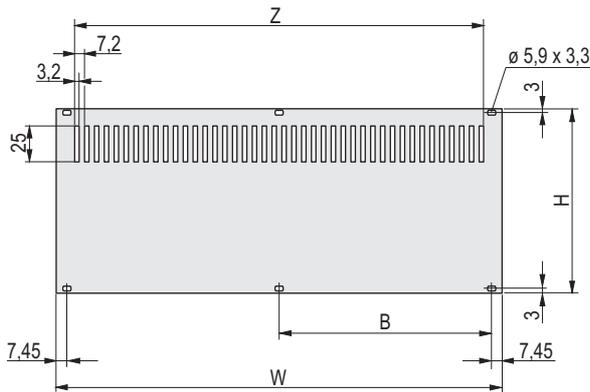
- Rep. 2, rep. 3 et rep. 4 à commander séparément

Larg.	Rep. 2 joint CEM, face avant/profil 10 pièces	Rep. 3 joint CEM pour profils 1 pièce	Rep. 4 profil type H-KD 1 pièce (livraison par lot de 10 pièces)1)
F	Référence	Référence	Référence
28	24560-229	24562-528	34560-228
42	24560-231	24562-542	34560-242
63	24560-233	24562-563	34560-263
84	24560-235	24562-584	34560-284

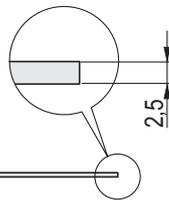
1) Lot : la référence indiquée est pour 1 pièce, mais la livraison s'effectue uniquement par lot; commande impérative par minimum ou multiple du nombre de pièces indiqué

Coffret de table – PropacPRO

FACE ARRIÈRE, PERFORÉE, À MONTER SUR LES PROFILS

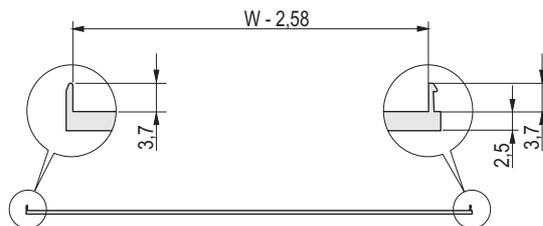


01802055



Non blindé

01804050



Avec possibilité de blindage

01802055

- Deux versions : non blindé, alu 2,5 mm; avec possibilité de blindage, profilé alu, (joint CEM textile, à monter a posteriori)

COMPOSITION

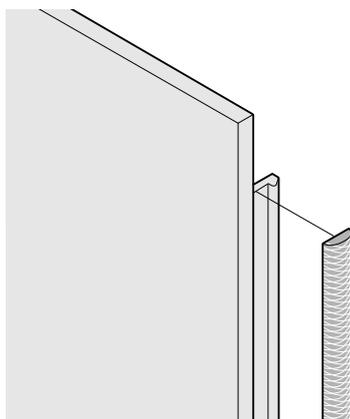
Rep.	Qté	Description
1	1	Face arrière, alu 2,5 mm, face vue anodisée, face d'appui passivée couleur, non blindée ou blindée avec joint CEM (textile)

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Haut. U	H mm	Largeur F mm	W mm	B mm	h mm	non blindée Référence	blindée Référence
2	84	28	141.9	-	78	30849-007	20848-679
2	84	42	213	101.6	78	30849-014	20848-680
2	84	63	319.7	157.5	78	30849-015	20848-681
2	84	84	426.4	208.3	78	30849-016	20848-682
3	128.4	28	141.9	-	122.4	30849-008	20848-633
3	128.4	42	213	101.6	122.4	30849-021	20848-634
3	128.4	63	319.7	157.5	122.4	30849-022	20848-635
3	128.4	84	426.4	208.3	122.4	30849-023	20848-636
4	172.9	28	141.9	-	166.9	30849-009	20848-656
4	172.9	42	213	101.6	166.9	30849-028	20848-657
4	172.9	63	319.7	157.5	166.9	30849-029	20848-658
4	172.9	84	426.4	208.3	166.9	30849-030	20848-659
6	261.8	28	141.9	-	255.8	30849-010	20848-640
6	261.8	42	213	101.6	255.8	30849-035	20848-641
6	261.8	63	319.7	157.5	255.8	30849-036	20848-642
6	261.8	84	426.4	208.3	255.8	30849-037	20848-643

- Joint CEM (textile) à commander séparément
- Joint CEM face arrière - profil, voir page 5.65
- Profil voir page 5.67
- Visserie de fixation voir page 6.63

JOINT CEM (TEXTILE)



04602054

- Le joint CEM textile est collé sur le côté droit de la face avant
- Plage de température -40 °C ... +70 °C

COMPOSITION ()

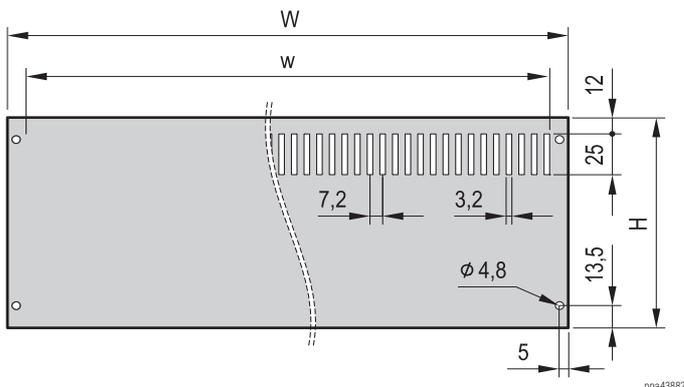
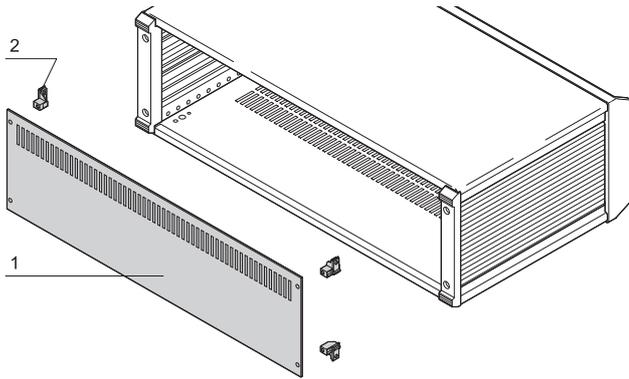
Rep.	Description
1	Joint CEM textile, intérieur mousse, enveloppe en gaine textile avec revêtement CuNi

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Hauteur U	Hauteur mm	Qté pièce(s)	Référence
2	52	10	21101-857
3	97	100	21101-854
3	97	10	21101-853
4	142	10	21101-858
6	232	100	21101-856
6	232	10	21101-855

Coffret de table – PropacPRO

FACE ARRIÈRE, NON BLINDÉE, À MONTER SUR LES CADRES DU COFFRET



- Fixation sur le coffret à l'aide d'équerres de fixation (droite, gauche)
- Versions avec et sans perforations

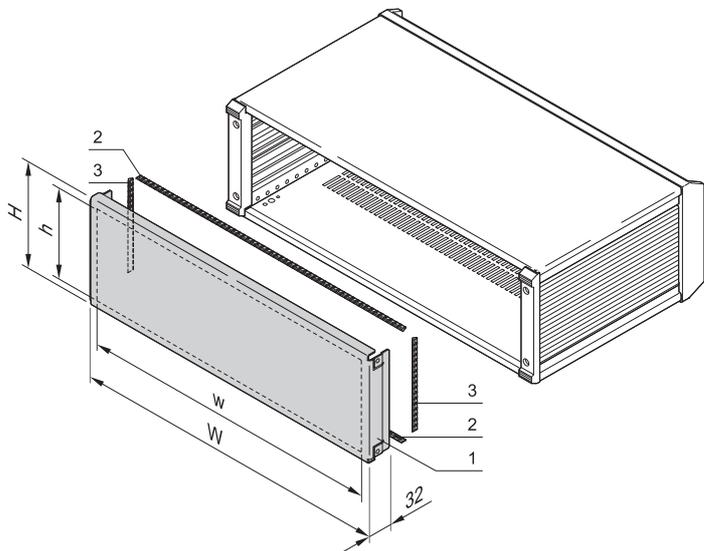
COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Face arrière intégrale, alu anodisé, tranches brutes 28, 42, 63 F = 2 mm d'épaisseur 84 F = 2,5 mm d'épaisseur
2	4	Equerre de fixation, zinc moulé
3	1	Lot visserie de fixation

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Hauteur U	H mm	Largeur W		w mm	avec perforations	sans perforations
		F mm	mm		Référence	Référence
2	84	42	213	190	24576-144	24576-044
2	84	63	320	298	24576-145	24576-045
2	84	84	426	406	24576-146	24576-046
3	128.5	28	142	118	24576-147	24576-047
3	128.5	42	213	190	24576-148	24576-048
3	128.5	63	320	298	24576-149	24576-049
3	128.5	84	426	406	24576-150	24576-050
4	172.9	42	213	190	24576-152	24576-052
4	172.9	63	320	298	24576-153	24576-053
4	172.9	84	426	406	24576-154	24576-054
6	261.8	84	426	406	24576-158	24576-058

FACE ARRIÈRE, BLINDÉE, À MONTER SUR LE CADRE DU COFFRET



- Fixation sur le coffret (droite, gauche)
- Sans perforation

COMPOSITION

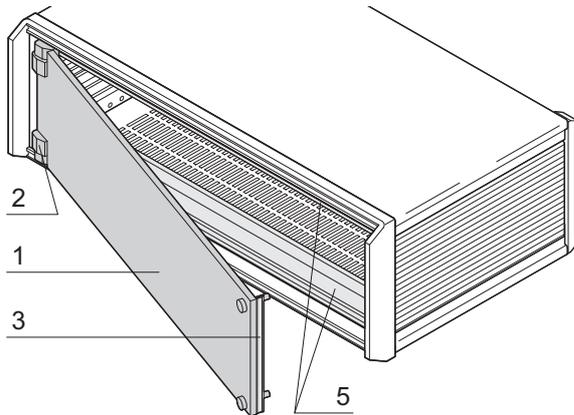
Rep.	Qté	Description
1	1	Face arrière CEM, alu 1,5 mm, passivée, avec cosse de mise à la masse (cosse Faston 6,3 mm)
2	2	Joint CEM (textile), montage en haut et en bas, intérieur mousse, enveloppe en gaine textile avec revêtement CuNi
3	2	Joint CEM (textile), montage à gauche et à droite, intérieur mousse, enveloppe en gaine textile avec revêtement CuNi
4	1	Lot visserie de fixation

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Hauteur U	H mm	Hauteur h mm	Largeur W		w mm	Référence
			F mm	mm		
2	101.5	84	42	217.9	213	24576-244
2	101.5	84	63	324.6	319.7	24576-245
3	146	128.4	28	146.8	141.9	24576-247
3	146	128.4	42	217.9	213	24576-248
3	146	128.4	63	324.6	319.7	24576-249
3	146	128.4	84	431.3	426.4	24576-250
4	190.4	172.9	42	217.9	213	24576-252
4	190.4	172.9	63	324.6	319.7	24576-253
4	190.4	172.9	84	431.3	426.4	24576-254
6	279.3	261.8	84	431.3	426.4	24576-258

Coffret de table – PropacPRO

FACE AVANT, PIVOTANTE, BLINDÉE, À FIXER SUR LES PROFILS



- Compatible avec les bacs à cartes europacPRO et coffrets ratiopacPRO, compacPRO et propacPRO
- A fixer aux profils
- Face avant avec joint CEM (textile)
- Montage des charnières possible à gauche ou à droite

COMPOSITION (kit)

Rep.	Qté	Description
1	1	Face avant, pivotante, profilé en U, alu 2,5 mm, face vue anodisée, face d'appui passivée incolore
2	2	Charnière, zinc moulé, chromé
3	1	Joint CEM textile, intérieur mousse, enveloppe gaine textile avec revêtement CuNi
4	1	Lot visserie de fixation

05806102

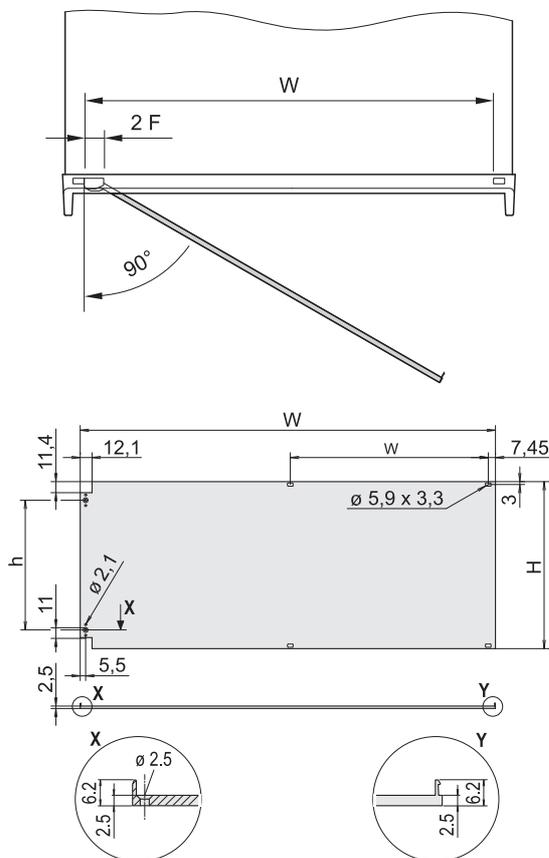
TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Hauteur	Largeur	H	h	W	w	Référence
U	F	mm	mm	mm	mm	
3	84	128,4	89,9	426,4	203,2	20848-611
6	84	261,8	223,2	426,4	203,2	20848-617
Rep. 5, profil Type H-VT haute rigidité, 84 F, 1 pièce (livraison par lot de 10)						34560-784

REMARQUE

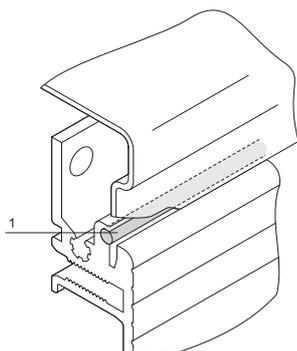
- Largeur utile réduite de 2 F (côté charnières)
- Profil (rep. 5) nécessaire pour le montage de la face avant, à commander séparément
- Bandeaux latéraux nécessaires, à commander séparément, voir page 5.59

05806097



04602081

JOINT CEM POUR FLANC



- Pour blindage CEM entre le flanc et le capot supérieur/inférieur (suffisant pour 1 coffret)

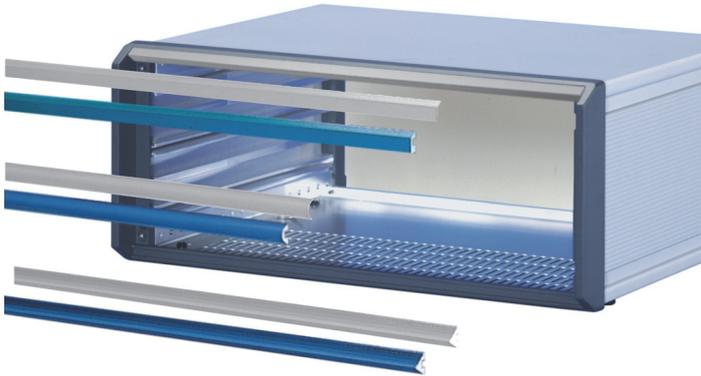
TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Rep.	Description	Qté	Référence
1	Joint, silicone avec particules d'argent, Ø 2,4 mm, longueur 2,1 m	1	30850-354

05806068

Coffret de table – PropacPRO

ENJOLIVEUR



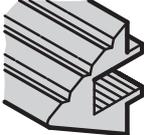
05809002

- Pour personnaliser le coffret

COMPOSITION

Qté	Description
1	Enjoliveur, profilé alu, poudré
1	Lot visserie de fixation

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

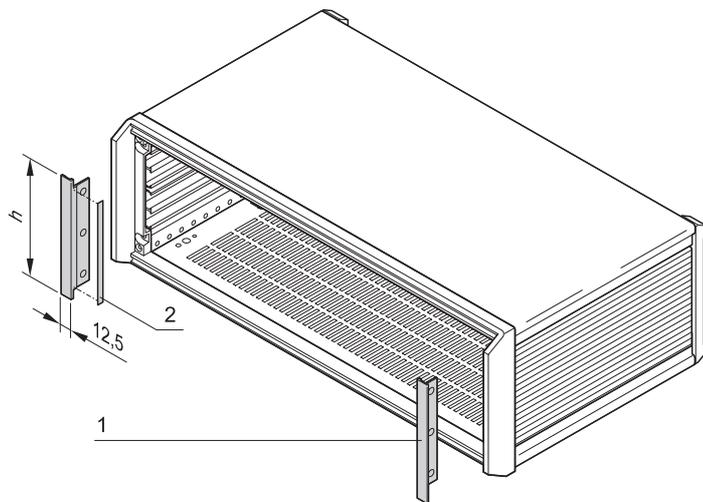
Description	Largeur	Gris clair RAL 7035 Référence	Bleu brillant RAL 5007 Référence
Forme 1			
	42	20850-184	20850-299
	63	20850-185	20850-300
	84	20850-186	20850-301
Forme 2			
	42	20850-190	20850-315
	63	20850-191	20850-316
	84	20850-192	20850-317
Forme 3			
	42	20850-196	20850-331
	63	20850-197	20850-332
	84	20850-198	20850-333

REMARQUE

- 28 F et autres teintes sur demande
- Non compatible avec le capot avant

Coffret de table – PropacPRO

BANDEAU D'HABILLAGE AVANT, POUR BLINDAGE CEM



0580609

- A fixer sur le cadre pour obtenir un habillage uniforme dans le cas de montage de faces avant modulaires et de modules enclenchables
- Assure également le blindage vertical des flancs

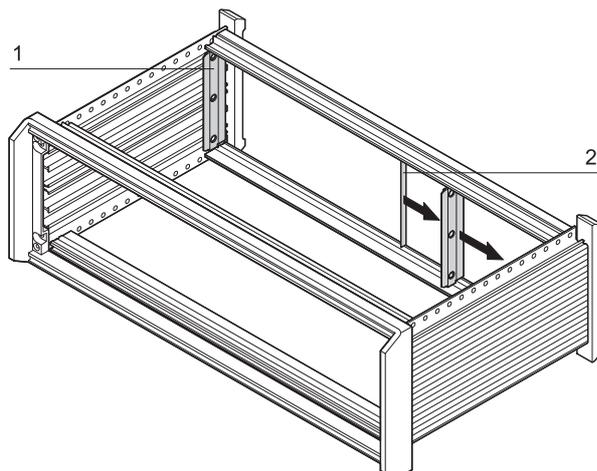
COMPOSITION (kit)

Rep.	Qté	Description
1	2	Bandeau latéral, profilé alu, face vue RAL 7016
2	1	Joint CEM (textile)
3	1	Lot visserie de fixation

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Pour hauteur de coffret	h	Référence
U	mm	
2	84	24576-017
3	128.5	24576-117
4	172.9	24576-217
6	261.8	24576-417

BANDEAU ARRIÈRE, POUR BLINDAGE CEM



05806103

- Pour le blindage CEM vertical entre les faces avant blindées et le flanc

COMPOSITION

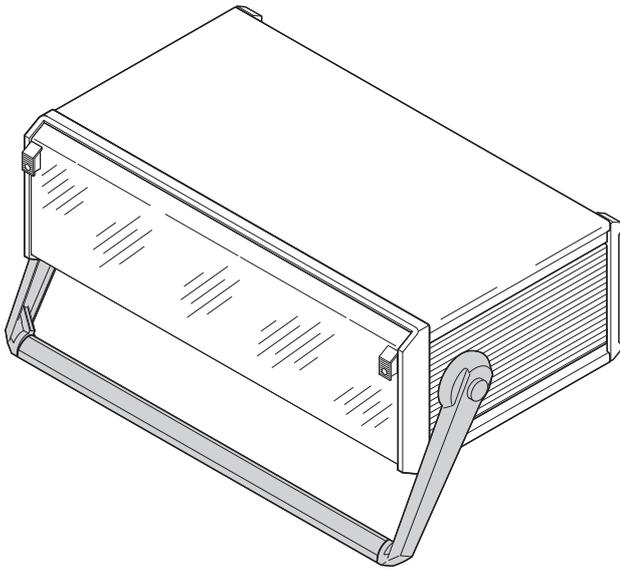
Rep.	Qté	Description
1	2	Support joint CEM, profilé alu
2	1	Joint CEM (textile)
3	1	Lot visserie de fixation

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Hauteur	Hauteur	Référence
U	mm	
2	65.55	24576-018
3	110	24576-118
4	154.45	24576-218
6	243.35	24576-418

Coffret de table – PropacPRO

POIGNÉE-BÉQUILLE



05806101

- Avec corps de poignée poudré
- Angle d'inclinaison réglable au pas de 30°
- Charge admissible 20 kg

COMPOSITION (kit)

Rep.	Qté	Description
1	1	Corps de poignée, profilé alu, poudré RAL 7016
2	2	Bras latéral, zinc moulé, poudré Eloxal, longueur 180 mm
3	2	Renfort de bras, acier 1,5 mm, noir
4	1	Lot visserie de fixation pour montage sur flancs

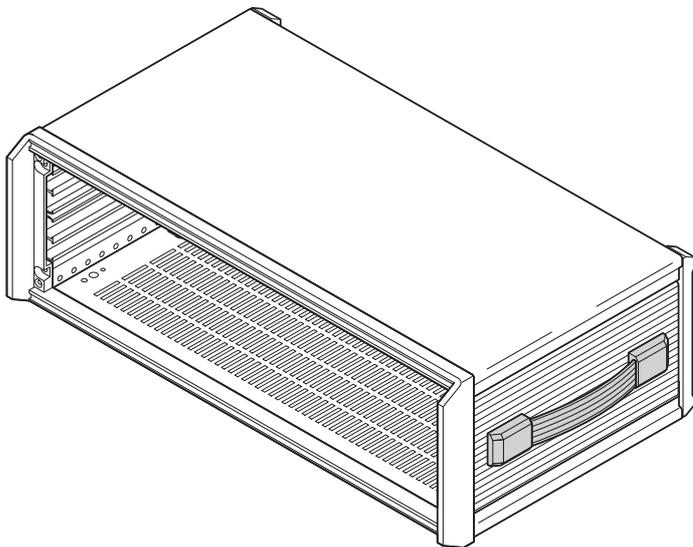
TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Pour largeur de coffret	Référence
F	
42	24576-071
63	24576-072
84	24576-073

REMARQUE

- Le montage d'une poignée-béquille nécessite de percer les flancs
- Coffret (3 U et 4 U) prévu pour le montage d'une poignée-béquille, voir page 5.52

POIGNÉE SOUPLE



05806098

- Charge admissible 20 kg

COMPOSITION (kit)

Rep.	Qté	Description
1	1	Poignée, acier ressort, gaine en matière plastique souple, RAL 7016
2	2	Obturateur, gris, RAL 7016
3	1	Lot visserie de fixation

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

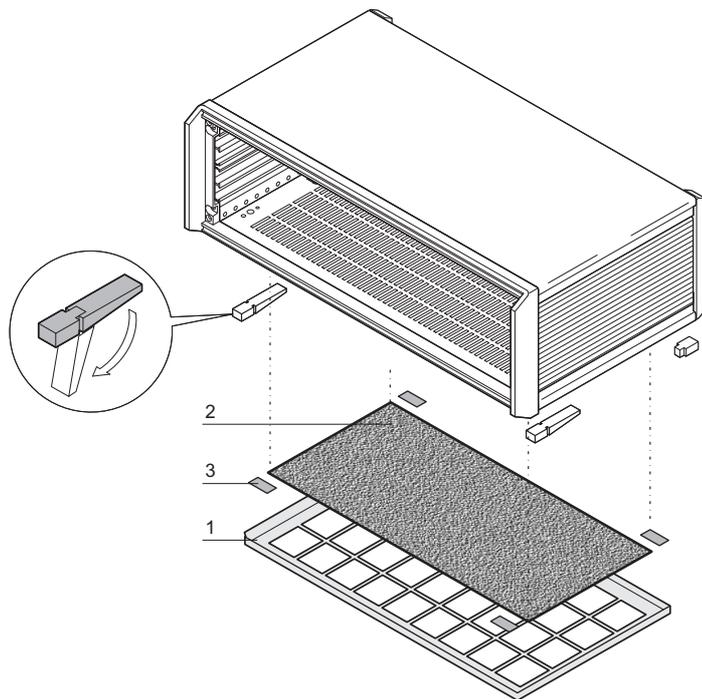
Description	Référence
Poignée souple avec adaptateur	20850-249

REMARQUE

- Le montage d'une poignée-béquille nécessite de percer les flancs
- Flancs usinés sur demande
- Pour coffret à partir d'une profondeur de D = 326 mm

Coffret de table – PropacPRO

FILTRE À POUSSIÈRE



- Montage possible a posteriori sans usinage et sans outils
- Remplacement du filtre sans ouvrir le coffret; l'indice de protection IP est conservé

COMPOSITION (kit)

Rep.	Qté	Description
1	1	Support de filtre, alu 1 mm, poudré, RAL 9006
2	1	Filtre, fibres synthétiques
3	1	Lot clips de fixation

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Pour largeur de coffret	Filtre à poussière	Filtre de rechange
F	Référence	Référence
28	24576-093	64571-033
42	24576-094	64571-034
63	24576-095	64571-035
84	24576-096	64571-036
Pied-béquille en matière plastique argent, similaire RAL 9006, 4 pièces		20603-001
Pied-béquille en matière plastique anthracite, similaire RAL 7016, 4 pièces		20603-002

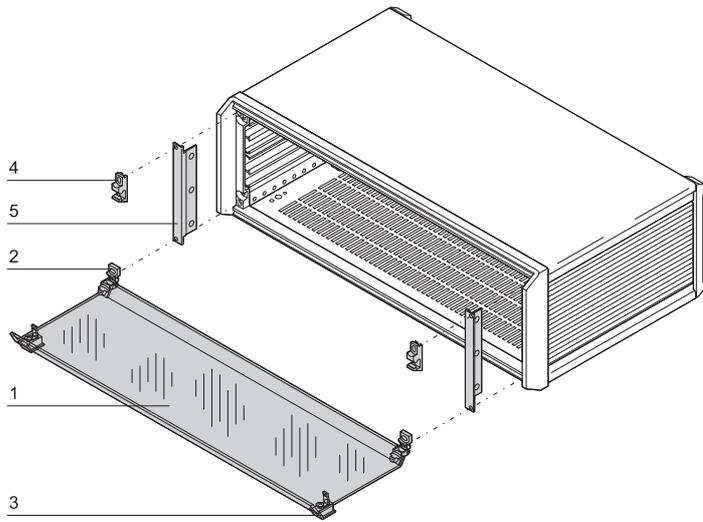
REMARQUE

- Le coffret doit être muni de pieds-béquilles pour garantir une arrivée d'air optimale, à commander séparément

05806070

Coffret de table – PropacPRO

CAPOT AVANT 3 U



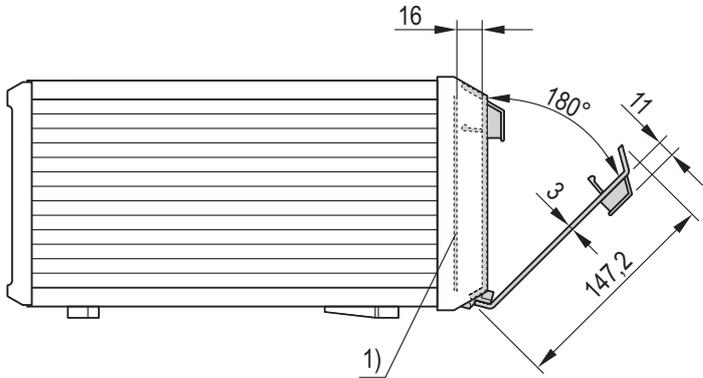
- En verre acrylique, abattant et décrochant
- Charnières montées en haut ou en bas
- Serrure (max. 2) pour montage a posteriori
- Le bandeau latéral (rep. 5) sert également au blindage CEM vertical du flanc

COMPOSITION (kit)

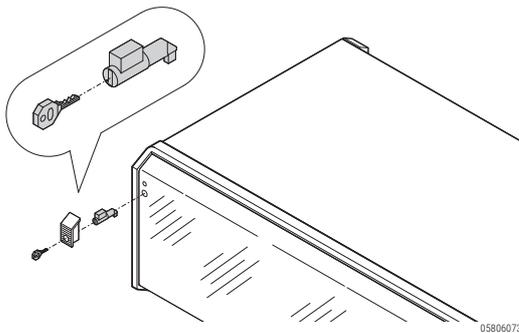
Rep.	Qté	Description
1	1	Capot avant, PMMA, teinté bleu gris, verre acrylique 3 mm
2	2	Charnière, PC, UL 94 V-0, RAL 7016
3	2	Poignée, PC, UL 94 V-0, RAL 7016
4	2	Verrouillage, PC, UL 94 V-0, RAL 7016
5	2	Bandeau latéral, profilé alu, face vue RAL 7016
6	1	Lot visserie de fixation

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Pour largeur de coffret F	Référence
28	24576-080
42	24576-081
63	24576-082
84	24576-083
Serrure pour capot avant cylindre de sûreté, clés, visserie de fixation, 1 kit	60850-171
Pied-béquille en matière plastique argent, similaire RAL 9006, 4 pièces	20603-001
Pied-béquille en matière plastique anthracite, similaire RAL 7016, 4 pièces	20603-002



1) Face avant



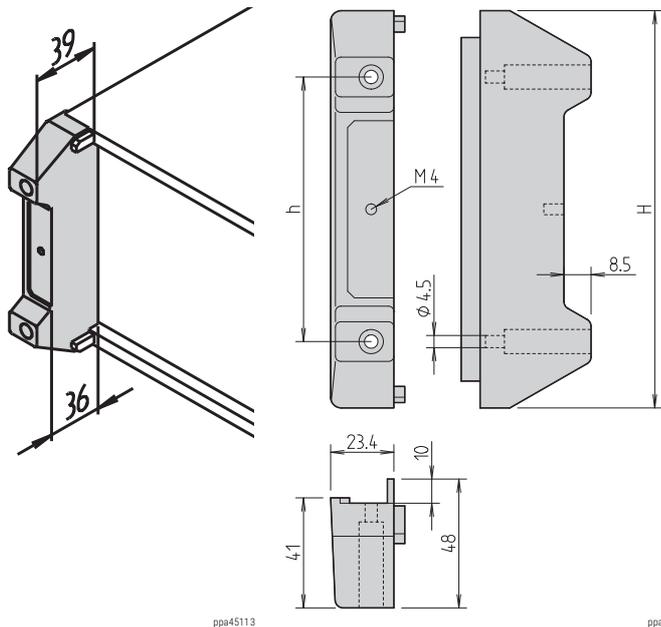
Serrure pour capot avant

REMARQUE

- Non compatible avec les enjoliveurs
- Autres hauteurs sur demande
- Le coffret doit être équipé de pieds-béquilles pour permettre le montage du capot, à commander séparément

Coffret de table – PropacPRO

PIED POUR CAPOT ARRIÈRE



- Augmente l'espace entre la face arrière et la surface sur laquelle est posée le coffret (en position verticale)
- Facilite le passage des câbles
- Amortissement des chocs et vibrations
- Nécessaire à la fixation du capot (arrière)

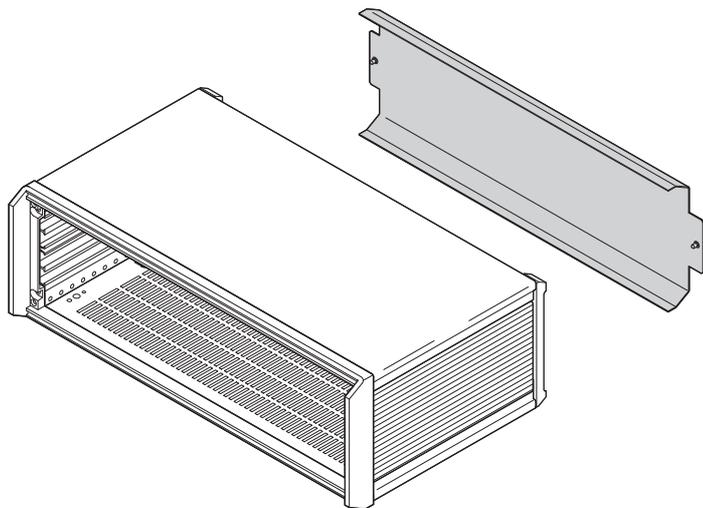
COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	2	Pied, mousse PU
1	1	Lot visserie de fixation

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Pour hauteur de baie U	Hauteur H mm	Référence
3	147,9	24576-393
4	192,3	24576-394

CAPOT (ARRIÈRE)

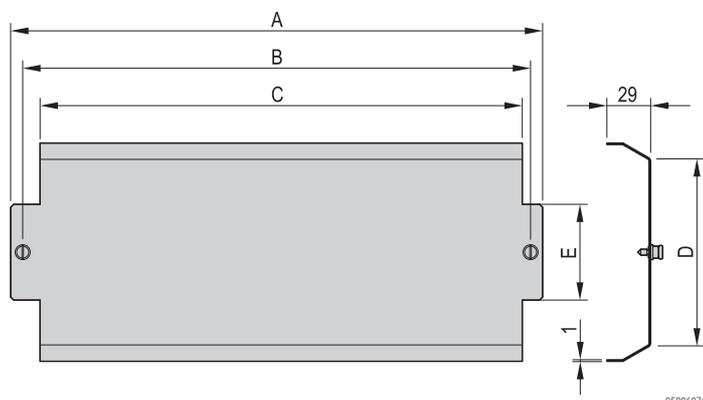


COMPOSITION (kit)

Rep.	Qté	Description
1	1	Capot, alu 1 mm, RAL 9006, fixation par vis moletées
2	1	Lot visserie de fixation

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Hauteur U	Largeur F	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Référence
3	42	246	230	213	145.9	64	24576-086
3	63	352.7	336.7	319.7	145.9	64	24576-087
3	84	459.4	443.4	426.4	145.9	64	24576-088
4	63	352.7	336.7	319.7	190.4	108.5	24576-091
4	84	459.4	443.4	426.4	190.4	108.5	24576-092
Pied pour capot arrière pour coffret de hauteur 3 U, mousse PU, noir, 2 pièces							24576-393
Pied pour capot arrière pour coffret de hauteur 4 U, mousse PU, noir, 2 pièces							24576-394



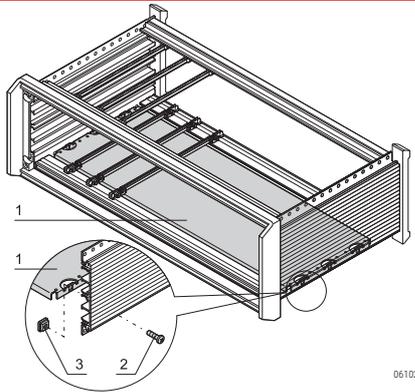
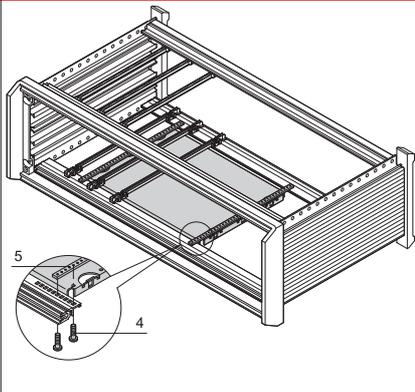
REMARQUE

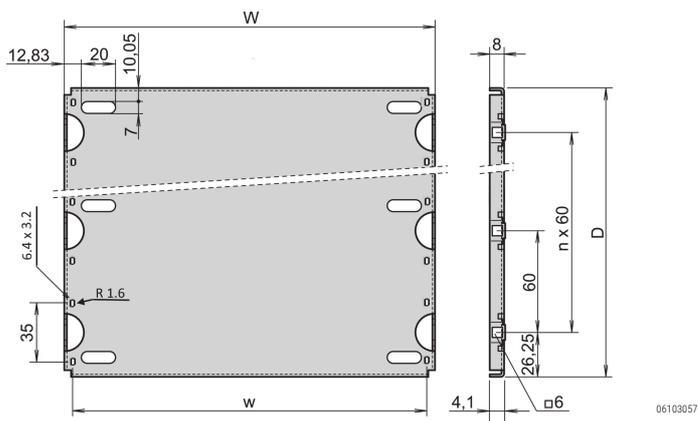
- Le montage du capot nécessite la fixation au préalable des pieds pour capot, à commander séparément

Coffret de table – PropacPRO

PLAQUE DE MONTAGE

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

			Plaque de montage	
			largeur totale du bac à cartes	pour la largeur partielle
			 <p>06102501</p> <p>alu 1,5 mm; Veuillez commander le kit de montage séparément Couple de serrage des vis de fixation = 1,5Nm</p>	 <p>05806100</p> <p>alu 1,5 mm; Veuillez commander le kit de montage pour la largeur partielle séparément Couple de serrage des vis de fixation = 1,5Nm et 0.37Nm</p>
Largeur W	Largeur W	Longueur cartes	1 pièce	1 pièce
F	mm	mm		
42	217,99	160	34562-746	34562-746
42	217,99	220	34562-750	34562-750
63	324,67	160	34562-747	34562-747
63	324,67	220	34562-751	34562-751
84	431,35	160	34562-748	-
84	431,35	220	34562-752	-
84	431,35	280	34562-756	-
84	431,35	340	34562-760	-
84	431,35	400	34562-870	-
84	431,35	460	34562-871	-
Visserie de fixation pour plaque de montage , 1 lot (vis F torx M4 x 5, acier, zingué, 16 pièces; vis M4 x 6, acier, zingué 14 pièces; écrou carré, M4, acier, zingué, 14 pièces) 1 x instruction utilisateur			24560-184	-
Visserie de fixation pour la largeur partielle de plaque de montage 1 lot, 2 x St, Bande taraudée, 13F, 5,0 x 2,0 mm, zingué; M2,5mm, 6 x vis M2,5x6, (0,37Nm) 5 x écrou carré, M4, acier, zingué, 5 x vis M4x6 (1,5Nm) 1 x instruction utilisateur			-	24560-127



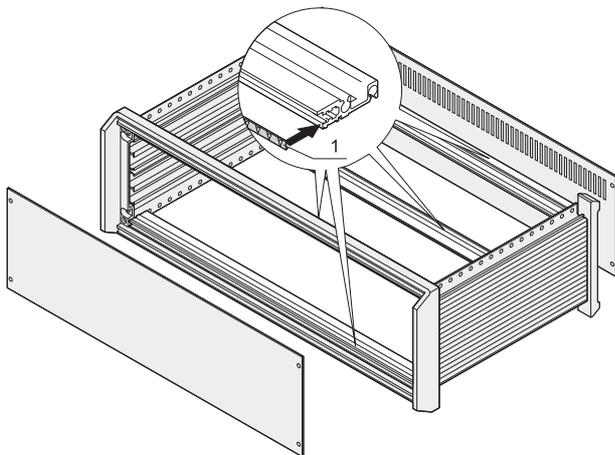
REMARQUE

- Visserie de fixation pour plaque de montage à commander séparément
- Bande de fixation nécessaire pour la version raccourcie, à commander séparément
- Autres versions sur demande
- Schémas cotés - flanc avec profil voir page 5.53

propacPRO:
 D = longueur de la carte - 47,5 mm;
 n=1 pour carte de longueur 160 mm;
 n=2 pour carte de longueur 220 mm;
 n=4 pour carte de longueur 340 mm;

Coffret de table – PropacPRO

JOINT CEM, ACIER INOXYDABLE, ENTRE FACE AVANT/FACE ARRIÈRE ET PROFIL



05806109

- Le joint CEM est clipsé sur les profils et établit un contact avec la face avant ou la face arrière
- Pour profils avant/arrière type VT (en retrait)

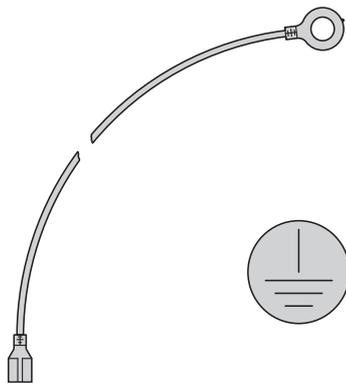
COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	10 / 100	Joint CEM, acier inoxydable

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Largeur F	Longueur mm	Qté pièces	Référence
28	131.78	10	24560-229
42	202.9	10	24560-231
63	304.5	10	24560-233
84	416.56	10	24560-235
84	416.56	100	24560-236

KIT DE MISE À LA MASSE



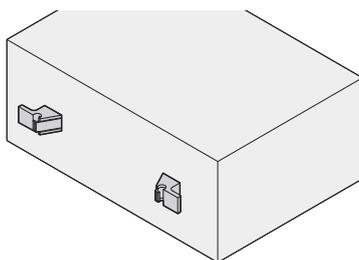
02243284

- Mise à la masse selon
 - DIN EN 50178/VDE 0160
 - DIN EN 62368-1/VDE 0805
 - DIN EN 61010-1/VDE 0411 partie 1
 - DIN EN 61010-1A2/VDE 0411 partie 1A1
- Contrôle VDE effectué

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Référence
Kit de mise à la masse, tresse en cuivre 1,5 mm ² , gaine PVC vert/jaune, pour liaison flancs, capot inférieur, capot supérieur et face arrière, 1 kit	21102-001

ENROULEUR DE CÂBLE



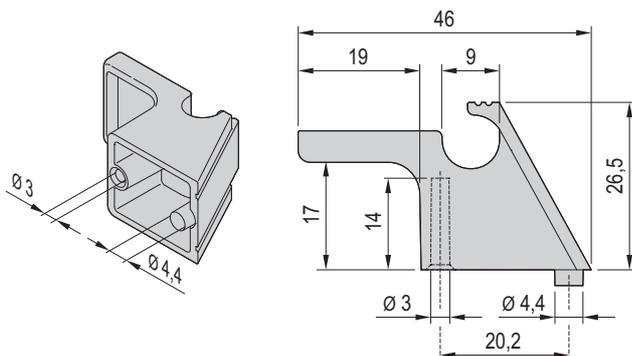
02908053

COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	2	Support de câbles, ABS, UL 94 V-0, teinté RAL 7016, cran pour câbles entre 8 mm et 12 mm de diamètre
2	1	Gabarit de perçage pour face arrière : deux perçages nécessaires par support
3	1	Lot visserie de fixation

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Référence
Enrouleur de câble	24575-800

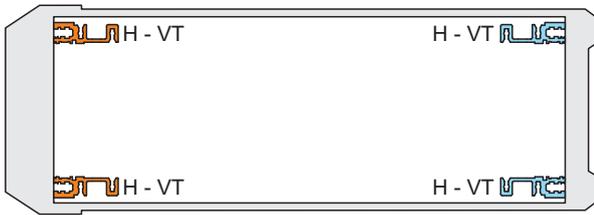


02908052

Coffret de table – PropacPRO

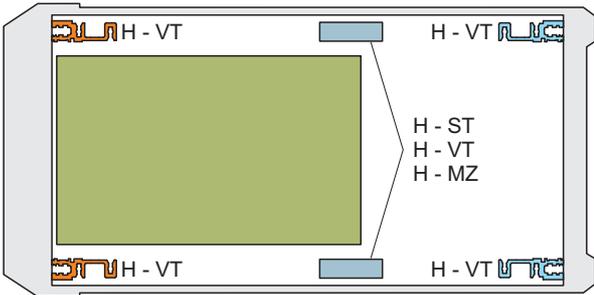
POSITION DE MONTAGE DES PROFILS

2U



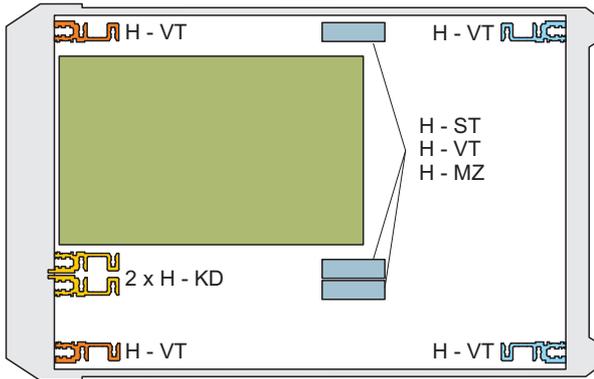
05806084

3U



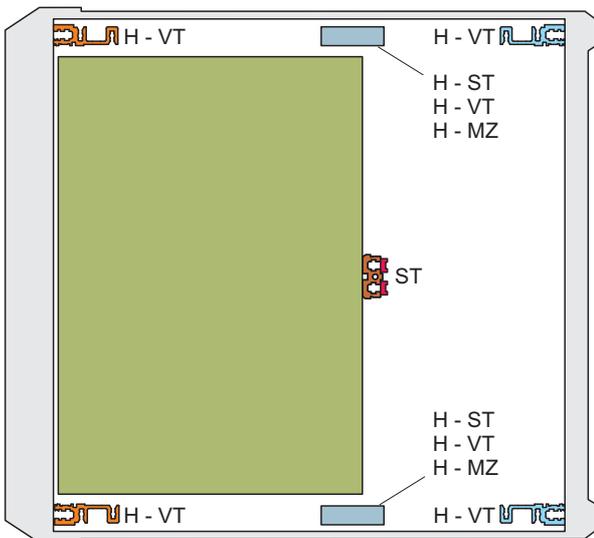
05806085

4U (3 + 1)

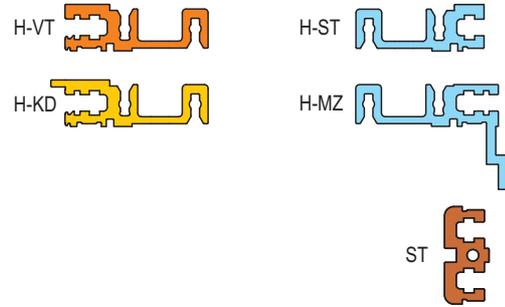


05806086

6U

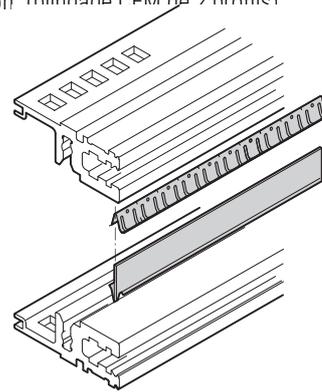


05806087



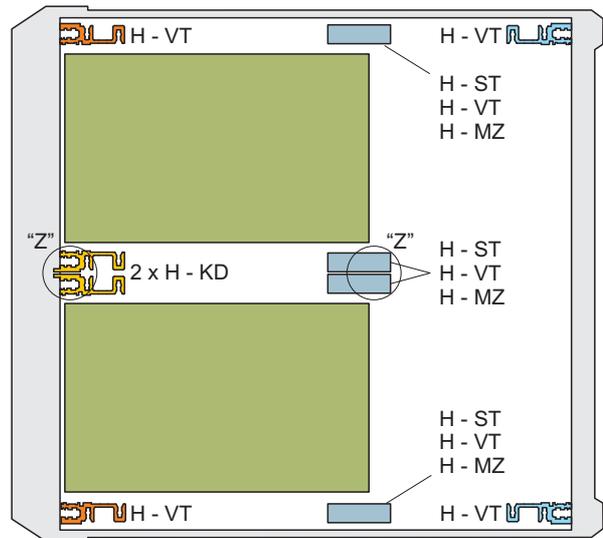
05809050

"Bande d'adaptation" (blindage CFM de 2 profils)



06106051

6U (2 x 3)

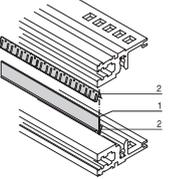
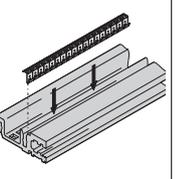


05806088

Coffret de table – PropacPRO

PROFIL AVANT, INTERMÉDIAIRE, ARRIÈRE

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

		Pour montage indirect de cartes-mères avec bandes isolantes	Pour montage direct de cartes-mères	Pour montage direct des connecteurs selon EN 60603-2 (DIN 41612)	Profil avant	Joint CEM (acier inoxydable) entre deux profils	Profil type H-VT haute rigidité, avec joint CEM
		 04400001	 04400002	 04400003		 bza45877	 06106052
		Haute rigidité type H-ST standard	Haute rigidité type H-VT montage en retrait	Haute rigidité type H-MZ avec bande d'adaptation	Haute rigidité type H-KD à lèvre réduite		
		 06197011	 06197013	 06197015	 06197008		
		profilé alu, anodisé, surface de contact conductrice, avec marquage en F	profilé alu, anodisé, surface de contact conductrice, avec marquage en F	profilé alu, anodisée, surface de contact conductrice, avec marquage en F	profilé alu, anodisé, surface de contact conductrice, avec marquage en F	rep. 1 : bande de tôle, alu 1 mm, rep. 2 : joints CEM (acier inoxydable); pour la reprise de blindage de 2 profils juxtaposés lors d'un montage fractionné vertical	profil : profilé alu, anodisé, surface de contact conductrice pour capots (en cas de coffrets blindés)
Longueur utile F	Longueur mm	1 pièce (livraison par lot de 10) ¹⁾	1 pièce (livraison par lot de 10) ¹⁾	1 pièce (livraison par lot de 10) ¹⁾	1 pièce (livraison par lot de 10) ¹⁾	1 lot	1 pièce
28	147,32	34560-528	34560-728	34560-928	34560-228	24562-528	24576-028
42	218,44	34560-542	34560-742	34560-942	34560-242	24562-542	24576-042
63	325,12	34560-563	34560-763	34560-963	34560-263	24562-563	24576-063
84	431,80	34560-584	34560-784	34560-984	34560-284	24562-584	24576-084
Vis CB Torx, M4 x 14, acier, zingué, 100 pièces		24571-371	24571-371	24571-371	24571-371	–	24571-371
Vis CB Torx, M4 x 10, acier zingué, nécessaire si un guide-carte est vissé sur le 1er slot, 100 pièces		–	–	24571-372	24571-372	–	24571-372
Bande d'adaptation pour montage de connecteurs avec bande isolante voir page		5.69	–	–	–	–	–
Bande d'adaptation pour montage de connecteurs sans bande isolante voir page		5.69	–	–	–	–	–
Bande isolante, voir page		–	5.68	–	–	–	–
Bande taraudée, voir page		5.68	5.68	5.68	5.68	–	–

1) Lot : la référence indiquée est pour 1 pièce, mais la livraison s'effectue uniquement par lot; commande impérative par minimum ou multiple du nombre de pièces indiqué

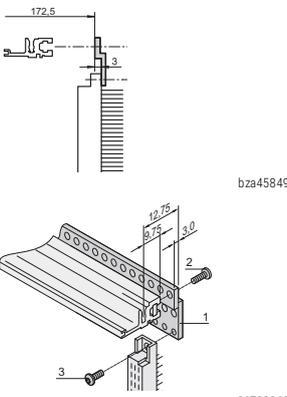
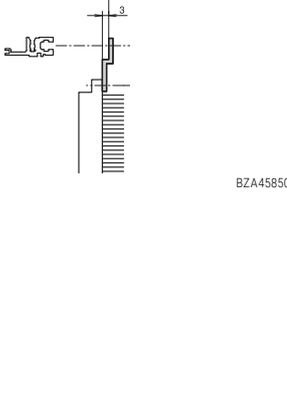
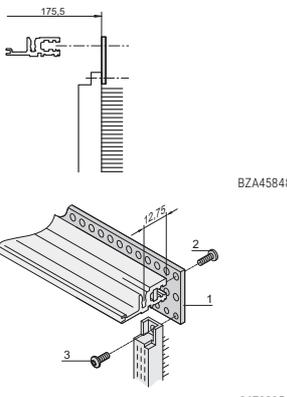
REMARQUE

- Autres profils voir page 6.27
- Positions de montage voir page 5.66

Coffret de table – PropacPRO

BANDE D'ADAPTATION

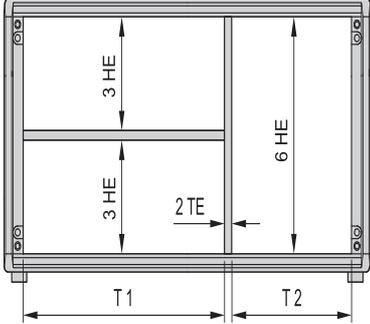
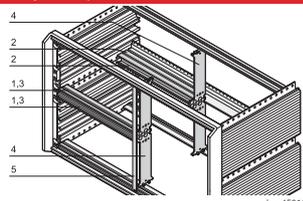
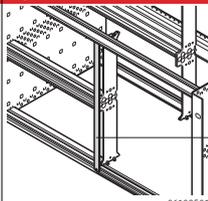
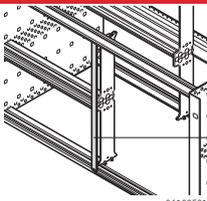
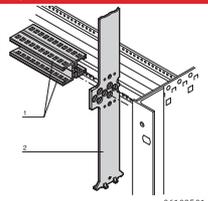
TABLEAU DES RÉFÉRENCES

		Bande d'adaptation pour connecteurs EN 60603-2, DIN 41612 Rep. 1	31 pôles, DIN 41617	Bande d'adaptation EN 60603-2, DIN 41612 Rep. 1
		 <p>bza45849</p> <p>06708063</p> <p>pour connecteurs à monter sur profil ST, bande taraudée et vis à commander séparément</p>	 <p>BZA45850</p> <p>pour connecteurs à monter sur profil ST, bande taraudée et vis à commander séparément</p>	 <p>BZA45848</p> <p>06708051</p> <p>pour connecteurs à monter sur profil VT, bande taraudée et vis à commander séparément</p>
Longueur utile F	Longueur mm	1 pièce	1 pièce	4 pièces
28	142,24	30822-033	–	20822-049
42	213,36	30822-047	–	20822-050
60	304,80	30822-065	30819-783	20822-047
84	426,70	30822-089	30819-808	20822-048
Rep. 2, vis CB Torx pour la fixation des connecteurs sur les bandes d'adaptation, M2,5 x 7, 100 pièces		24560-147	24560-147	24560-147
Rep. 3, vis CB Torx, pour la fixation des bandes d'adaptation sur les profils, M2,5 x 10, 100 pièces		–	–	24560-148

Coffret de table – PropacPRO

KIT DE FRACTIONNEMENT (6 U ET 2 X 3 U)

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

	Montage mixte Fractionnement horizontal et vertical (avec face avant pour joint CEM, acier inoxydable)	Face avant non blindée , 6 U, 2 F rep. 5	Face avant pour joint CEM (textile), 6 U, 2 F rep. 5	Montant pour kit de fractionnement rep. 2
	 <p>rep. 1, 2 profils avant (H-KD), profilé aluminium, anodisé; rep 2, 2 profils arrière (AB), profilé alu, anodisé; rep. 3, bande taraudée, acier, zingué; rep. 4, traverse, zinc moulé; rep. 5, face avant 2 F, 6 U, blindée; avec joint CEM (acier inoxydable), (84:0 sans rep. 4, 5)</p>	 <p>alu 2,5 mm, face vue anodisée, face d'appui passivée couleur</p>	 <p>alu 2,5 mm, profil en U, 6 U, 2 F</p>	 <p>6 U, zinc moulé; Le montant est inséré dans les perforations des profils; il peut également être vissé</p>
Fractionnement T1:T2	1 lot	1 pièce (livraison par lot de 5) ¹⁾	1 pièce (livraison par lot de 5) ¹⁾	1 pièce
20:62	24562-420			
40:42	24562-440			
42:40	24562-442	30847-472	30849-140	64560-010
63:19	24562-463			
84:0	24562-484			
Vis Torx M4 x 14, zingué, 100 pièces Fixation montant/profil	-	-	-	24560-145
Vis CB M2,5 x 10, acier, zingué, 100 pièces Fixation profil/montant	-	-	-	24560-179
Vis à gorge cruciforme/rainure M2,5 x 12,3, acier, nickelé, 100 pièces	-	21101-101	21101-101	-
Vis à gorge cruciforme M2,5, noir, zingué, 100 pièces	-	21101-102	21101-102	-
Rondelle, matière plastique 2,7 x 5 x 1, matière plastique PA 6, 100 pièces	-	21101-121	21101-121	-
Joint textile, intérieur mousse, enveloppe en gaine textile avec revêtement CuNi, UL 94 V-0, 10 pièces	-	-	21101-855	-

- Fractionnement de l'espace de montage 6 U :
 - 2 x 3 U
 - 1 x 6 U
- Adapté au montage de cartes Europe (hauteur 100 mm) et carte double Europe (hauteur 233,35 mm)

REMARQUE

- Joint CEM pour profils à commander séparément, voir page 6.54
- Bande de positionnement pour profils à commander séparément, voir page 5.68
- Profil arrière intermédiaire à commander séparément, voir page 5.68

Coffret de table – PropacPRO

KIT DE MONTAGE HORIZONTAL

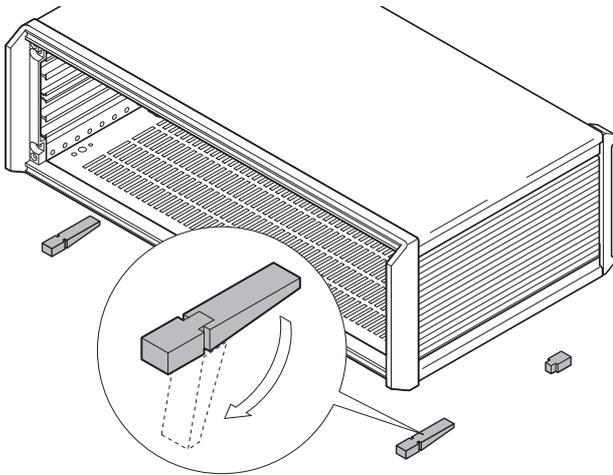
TABLEAU DES RÉFÉRENCES

				Kit de montage horizontal		
				Panier de cartes	Cadre avant pour blindage CEM	Cadre avant, non blindé
<p>05806092</p>				<p>05806091</p>	<p>bp445913</p>	<p>bza43061</p>
<p>montants, zinc moulé; profil avant et arrière; bande taraudée, acier, zingué; visserie de fixation; pour le montage horizontal de cartes double Europe dans un bac à cartes/coffret de hauteur 3 ou 4 U; encombrement 54 F; cadre avant pour blindage CEM à commander séparément</p>				<p>2 bandeaux horizontaux, alu 2,5 mm, face vue anodisée, face d'appui passivée couleur; 2 bandeaux verticaux, profilé alu, passivé; joints CEM (acier inox.); le cadre avant établit le contact entre le bac à cartes et les modules enfichables</p>		
1 TE = 1 F						
Hauteur H U	Hauteur utile h F	Variante Profil avant	Profil arrière (H-VT)*	1 lot	1 lot	1 pièce
3	20			24564-117	24564-109	34564-108
3	20			24564-118	24564-109	34564-109
4	28			24564-217	24564-209	34564-208
<p>Outil de montage, facilite le montage des joints CEM (acier inoxydable)</p>				-	24560-270	-

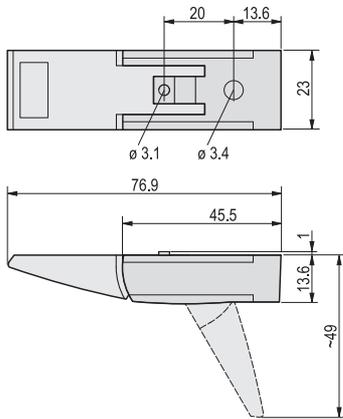
* Pour montage direct de carte-mère

Coffret de table – PropacPRO

PIED-BÉQUILLE EN MATIÈRE PLASTIQUE



05806093



02906050

- Charge statique admissible 25 kg par pied
- Les pieds standard montés sur les coffrets peuvent être remplacés par des pieds-béquilles
- Trous de fixation prévus sous le coffret

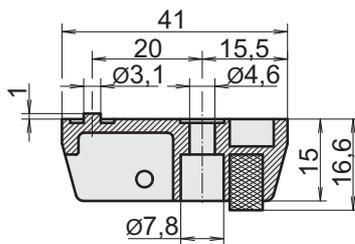
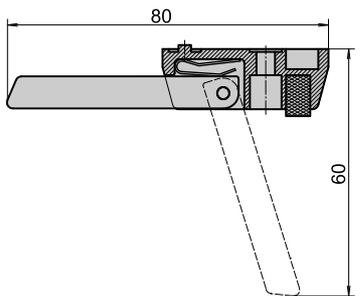
COMPOSITION (kit)

Rep.	Qté	Description
1	4	Pied, PA, UL 94 V-0
2	4	Protection antidérapante, TPE
3	2	Béquille, PA, UL 94 V-0
4	1	Lot visserie de fixation

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Référence
Pied-béquille en matière plastique Anthracite, similaire RAL 7016, 4 pièces	20603-002
Pied-béquille en matière plastique Argent, similaire RAL 9006, 4 pièces	20603-001

PIEDS-BÉQUILLES EN ALUMINIUM MOULÉ



AZA49836

02908051

- Remplace les pieds standard ronds
- Trous de fixation prévus sous le coffret
- Avec revêtement antidérapant
- Charge admissible : 50 kg par pied, poids max. du coffret 40 kg

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Qté	Référence
Pied avec béquille, aluminium moulé, argent	1 pièce (livraison par lot de 10) ¹⁾	10603-002
Pied sans béquille, aluminium moulé, argent	1 pièce (livraison par lot de 10) ¹⁾	10603-001
Vis à tête cylindrique et fendue M4 x 12, acier, zingué, 100 pièces		21101-211
Ecrou hexagonal M4, acier, zingué, 100 pièces		21100-211
Rondelle A4, acier, zingué, 100 pièces		21100-207

1) La référence est pour une 1 pièce mais la livraison s'effectue uniquement par minimum ou multiple de commande de 10 pièces

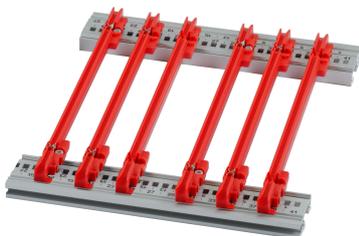
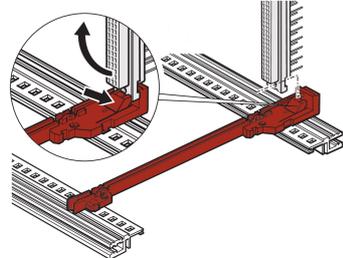
REMARQUE

- Livraison exclusivement par lot

Coffret de table – PropacPRO

GUIDE-CARTES POUR MODULES ENFICHABLES ET CASSETTES, LARGEUR DE RAINURE 2 MM ET 2,5 MM

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

			Guide-cartes pour modules enfichables et cassettes standard	standard avec fixation pour connecteur DIN
Montage : - à clipser dans les profils en profilé alu - à clipser dans la tôle d'épaisseur 1,5 mm Température de stockage : -40 °C ... 130 °C			 <p>06102001</p>	 <p>06101501</p>
			jusqu'à 220 mm de long, PC, UL 94 V-0; à partir de 280 mm de long, en plusieurs parties, embout PC, UL 94 V-0, profil central profilé alu	PBT, UL 94 V-0, rouge, le connecteur est clipsé directement sur les guide-cartes; uniquement pour cartes Europe 100 x 160 mm ou 100 x 220 mm
Longueur cartes mm	Largeur rainure mm	Couleur mm	10 pièces	1 paire (livraison par lot de 10) ¹⁾
70	2	rouge	-	-
70	2	gris	-	-
160	2	rouge	24568-361	64560-074
220	2	rouge	24568-362	64560-075
280	2	rouge	24568-379	-
340	2	rouge	24568-380	-
dimensions voir page			6.40	6.40

Accessoires

Visserie de fixation, 100 pièces 	24560-141	24560-141
Clip ESD, 50 pièces Description voir page 6.41	24560-255	24560-255

1) Lot : la référence indiquée est pour 1 pièce, mais la livraison s'effectue uniquement par lot; commande impérative par minimum ou multiple du nombre de pièces indiqué

Autres guide-cartes voir page 6.35

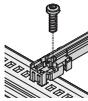
Coffret de table – PropacPRO

GUIDE-CARTES SIMPLES, MONOBLOC, LARGEUR DE RAINURE 2 MM ET 2,5 MM

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

			Guide-cartes simples	Guide-cartes simples, renforcés	Guide-cartes pour modules lourds, haute rigidité
Montage : - à clipser dans les profils en profilé alu - à clipser dans la tôle d'épaisseur 1,5 mm Température de stockage -40 °C ... +130 °C			 jusqu'à 280 mm de long, PC, UL 94 V-0; > 280 mm, en plusieurs parties, embout PC, UL94 V-0, profil central profilé alu	 PC, UL 94 V-0, rouge; renfort sous le guide-carte	 profilé alu, argent, à visser sur les profils haute rigidité
Longueur cartes mm	Largeur rainure mm	Couleur mm	10 pièces	1 pièce (livraison par lot de 50) ¹⁾	1 pièce (livraison par lot de 50) ¹⁾
100	2	rouge	-	-	-
160	2	rouge	24568-363	64568-076	-
160	2	gris	-	-	34562-881
220	2	rouge	24568-364	64568-078	-
220	2	gris	-	-	34562-882
280	2	rouge/argent	24568-381	64568-080	34562-883
340	2	rouge/argent	24568-382	-	34562-884
400	2	argent	-	-	34562-885
160	2,5	rouge/argent	-	64568-118	34564-881
220	2,5	rouge/argent	-	64568-119	34564-882
280	2,5	rouge/argent	-	64568-120	34564-883
340	2,5	argent	-	-	34564-884
400	2,5	argent	-	-	34564-885
dimensions voir page			6.40	6.40	6.40

Accessoires

Visserie de fixation, 100 pièces 	24560-141	24560-141	24560-157
Clip ESD, 50 pièces Description voir page 6.41	24560-255	24560-255	-
Verrou de carte C, rouge, 10 pièces, Description voir page 6.41	24560-377	24560-377	-
Poignée de carte C, rouge, 10 pièces, Description voir page 6.41	24560-378	24560-378	-
Étiquette de repérage pour poignée de carte, rouge, 1 feuille = 438 pièces, Description voir page 6.41	60817-228	60817-228	-
Détrompage, voir page	6.41	6.41	-

¹⁾ Lot : la référence indiquée est pour 1 pièce, mais la livraison s'effectue uniquement par lot; commande impérative par minimum ou multiple du nombre de pièces indiqué

Autres guide-cartes voir page 6.35

Coffret de table – PropacPRO

CLOISON

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

					Cloison	
					sens de montage des joints CEM (acier inoxydable)	sens de montage des joints CEM (textile)
<p>acier inoxydable 1 mm, à clipser sur le profil, encombrement côté composants 2 mm; sens de montage différent selon le concept de blindage (joint CEM, acier inoxydable ou textile); le montage a posteriori de la cloison dans un bac à cartes déjà assemblé nécessite le démontage des profils; les faces avant non blindées permettent le montage dans les deux sens</p>					<p>bpa45911 06105078</p>	
Hauteur U	Profondeur mm	A mm	B mm	H mm	10 pièces	
3	160	158,3	135,0	113,5	34562-761	
3	220	218,3	195,0	113,5	34562-762	
6	160	158,3	135,0	246,9	34562-763	
6	220	218,3	195,0	246,9	34562-764	

OBTURATEUR DE SLOTS

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

			Obturbateur sans face avant	Obturbateur avec face avant en U pour joint CEM (textile)
<p>alu 1 mm, avec visserie de fixation; empêche un court-circuit d'air aux emplacements non utilisés; à insérer dans la rainure du guide-carte</p>			<p>06108085 06108088</p>	
Profondeur mm	Largeur F	Hauteur U	1 pièce	1 pièce
160	4	3	34562-823	20848-728
160	4	6	34562-826	20848-736
220	4	3	34562-824	20848-729
220	4	6	34562-827	20848-737

Coffrets de table – Introduction

TYPES DE COFFRETS : COFFRETS DE TABLE / COFFRETS 19"



Coffret de table ratiopacPRO

01810002



Coffret 19" comptec

02202004

Coffrets de table

Nos coffrets de table sont dédiés au montage de cartes (format Europe) ou de composants personnalisés

Notre gamme de coffrets :

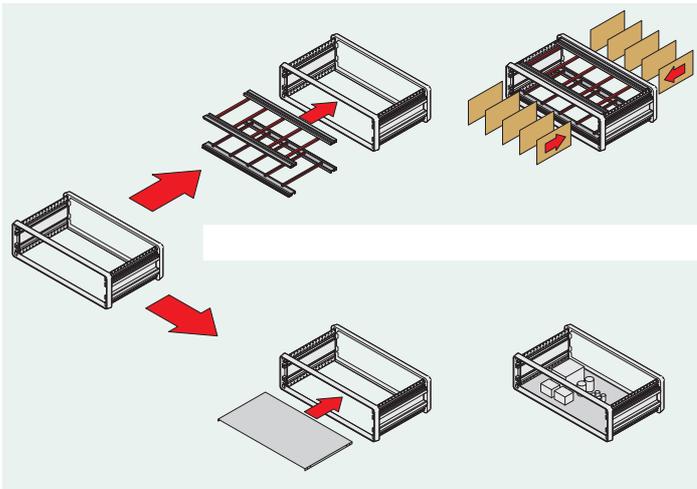
- ratiopacPRO, le coffret universel aux dimensions compatibles 19" et avec un excellent blindage CEM, pour par exemple les applications CompactPCI et VME64x
- propacPRO, le coffret robuste avec un excellent blindage CEM, pour équipements 19" ou personnalisés
- compacPRO, le coffret de table ou coffret portable pour les applications non blindées

Coffrets 19"

Nos coffrets comptec sont comparables à de petites baies et permettent d'intégrer des équipements 19" tels que bacs à cartes, tiroirs de ventilation 19" ou faces avant 19"

De faible poids en raison des matériaux utilisés, les coffrets de table sont parfaitement adaptés aux applications mobiles

APPLICATIONS - COFFRETS DE TABLE



Exemple : - pour cartes au format Europe (en haut)
- pour aménagement personnalisé (en bas)

02004079 05809004 05809004

Principales utilisations des coffrets de table :

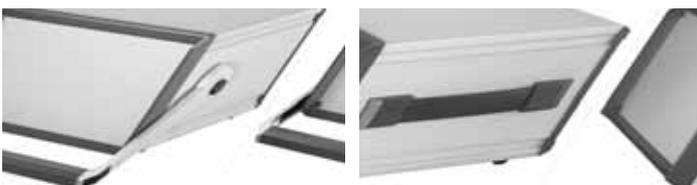
- Aménagement avec cartes au format Europe selon CEI 60297



- Aménagement personnalisé avec composants électriques ou mécaniques fixés par exemple sur une plaque de montage



UNE PLATE-FORME ET DE NOMBREUX ACCESSOIRES



05806008

05806006



02005003



02005006

- Assemblage simplifié, facilité de composition. La plate-forme modulaire de coffrets permet de couvrir de nombreuses applications.

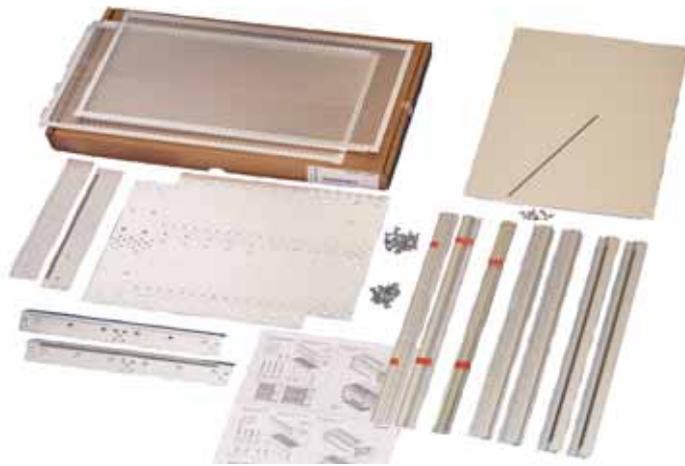
Tous les éléments ont été conçus de manière à permettre un montage simple et rapide.

La plate-forme „PRO“ offre une entière compatibilité des pièces et des accessoires, également avec nos bacs à cartes europacPRO.

Les coffrets de table standard sont aisément convertibles en version portable.

Coffrets de table – Introduction

COMPOSITION DES COFFRETS DE TABLE



Emballage peu encombrant (Flatpack), facilitant le transport et le stockage

06104001

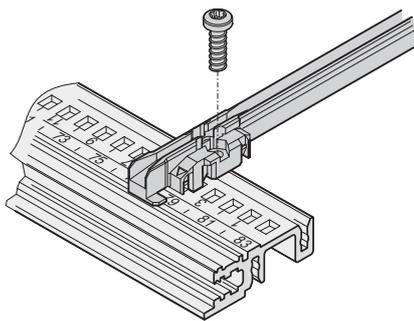
Livraison avec emballage compact : déballez les pièces - vissez - c'est terminé.

Selon les kits, les bandes taraudées, les bandes perforées ou les joints CEM sont prémontés sur les profils.

Nous proposons trois versions :

- Kit préassemblé pour intégration de cartes Europe de profondeur 160 mm; châssis monté, pièces d'habillage et guide-cartes non montés
- Kit préassemblé pour aménagement personnalisé; châssis monté, pièces d'habillage non montées
- Coffrets livrés montés selon vos exigences. Notre offre ServicePLUS vous permet de commander des coffrets entièrement assemblés, également avec des perçages, découpes ou faces avant personnalisés – également en Express.

GUIDE-CARTES

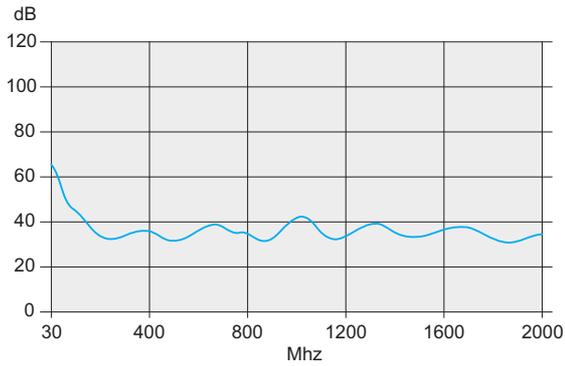


06108084

- Les guide-cartes assurent la jonction entre la mécanique du coffret et les modules (cartes, modules enfichables, cassettes, cassettes de mémoire de masse, ...).
- Les guide-cartes en matière plastique possèdent un clip robuste assurant un maintien stable, même en cas de chocs.
- Les guide-cartes peuvent également être vissés sur les profils.

Coffrets de table – Introduction

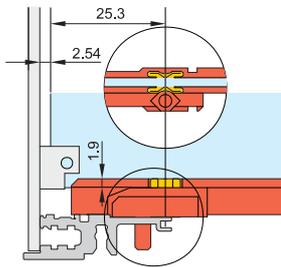
CEM ET ESD



Atténuation du blindage

06108081

- Nos plates-formes de coffrets offrent diverses solutions standard pour répondre aux exigences de compatibilité électromagnétique (CEM) et pour protéger l'électronique contre les décharges électrostatiques (ESD).
- Le blindage s'effectue à l'aide de faces avant et faces arrière équipées de joints CEM.
- Afin d'éviter les décharges électrostatiques lors de l'insertion des cartes, des clips ESD sont insérés dans les guide-cartes. Ils établissent le contact entre les cartes et le coffret.
- Les rapports d'essais peuvent être téléchargés à partir de notre site Internet www.schroff.biz



Position des clips ESD

04503050

Coffrets de table – Introduction

EXEMPLES D'APPLICATIONS



01809001
Coffret ratiopacPRO-air de teinte spécifique, panier de cartes blindé, filtre à poussière sur le dessus et le dessous



01809003
Coffret ratiopacPRO-air avec faces avant/arrière usinées



02009001
Coffret compacPRO modifié



02009003
Coffret compacPRO avec rail DIN intégré et face avant pivotante



02009002
Coffret compacPRO avec rail DIN intégré et face avant abattante



02009004
Coffret compacPRO avec poignée-béquille et face avant (aucune vis apparente)



02109001
Coffret inpac avec faces avant/arrière modifiées et abattantes



05809005
Coffret propacPRO CEM de teinte spécifique, avec plaque de montage pour aménagement personnalisé

North America

Warwick, RI, USA

Tel +1.401.738.1722

San Diego, CA, USA

Tel +1.858.740.2400

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 82 38 666

Bangalore, India

Tel +91 80 6715 8900

Istanbul, Turkey

Tel +90 541 368 0941

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](https://www.nvent.com/SCHROFF)