

TECHNICAL FURNITURE

by knürr

www.knuerr.com

Poste de travail électronicien



Possibilités d'intégration optimisant les coûts
Ergonomique, modulaire, pérenne
Protection de tous les composants électroniques

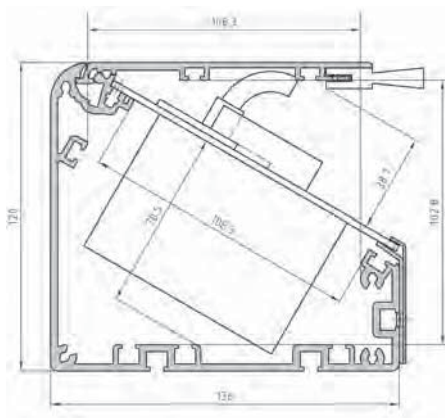


knürr
environments for electronics

Poste de travail d'électronicien Dacobas® De puissants arguments



1 EAP20040



1 EAP20058



2 LUF20056



3 EAP20042



4 LUF20054

Cheminement vertical et horizontal des câbles en goulottes :

- 1 Pour câbler et installer des composants électriques et des barrettes de prises, vous pouvez utiliser la goulotte horizontale grande capacité de la version de base
- 2 Facilité de câblage et d'équipement grâce au couvercle de goulotte automaintenu. Passage des câbles hors poussière par balai brosse possible sur toute la largeur de la table.
- 3 En option, le poste de travail d'électronicien Dacobas® est extensible par une goulotte à câbles verticale installée sur le profilé.

Rehausses de table :

- 4 Les rehausses de tables permettent de gagner des surfaces de travail et de rangement supplémentaires. L'assemblage vertical des rehausses de table (châssis Rapamos®, coffret pour petit



4 EAP20047

Poste de travail d'électronicien Dacobas® De puissants arguments

d'éclairage et tablette de rangement) s'effectue par une simple liaison chevillée et vissée.

Possibilité de montage et de fixation ultérieure des composants à toute hauteur grâce au système breveté de rainures et écrous à ressort.

Angles :

- 5 Les plateaux de liaison conviennent à de nombreuses combinaisons et dispositions. La goulotte horizontale grande capacité est accessible par le haut également pour les plans angulaires et offre le même confort que pour les systèmes de tables.



5 EAP20006



4 EAP20046

Caissons de bureau et caissons 19" :

- 6 Caissons de bureau pouvant être fixés à différentes positions.

Possibilité de câblage du caisson 19" dans la goulotte horizontale.

- 7 Caissons fixes pour héberger les composants 19".

(montage à différentes positions, même ultérieurement).



6 EAP20038



7 EAP20048



1 EAP20030



1 RAP00197



2 LUF20056



3 EAP20030



4 LUF20077

Poste de travail d'électronicien De puissants arguments

Les modules s'assemblent les uns aux autres pour ce système de poste de travail répondent à la plupart des exigences techniques de façon très intelligente.

- 1 Le poste de travail d'électronicien se base, selon les besoins spécifiques, sur les systèmes de table Knürr **Dacobas®** ou **Elicon®**. En fonction des exigences, vous choisirez entre un système de table à 4 pieds résistant aux grandes charges statiques (Dacobas®) et un système de table à piétement en C réglable en hauteur (Elicon®).

Optimisation de la place et des coûts d'intégration des composants électroniques en :

- **Goulotte**

Logement des appareillages électroniques et barrettes de prises

- **Coffret de petit tableau électronique**

Pour les appareillages électroniques jusqu'à 91 mm de profondeur en compartiments

- **Support d'appareils Rapomos®**

Pour appareillages électroniques Même pour les profondeurs de montage supérieures à 91 mm en compartiments ou grille 19"

- **Caisson 19"**

Caissons fixe pour héberger les composants 19". (montage à différentes positions, même ultérieurement)

- 2 Configuration facile : Poste de travail individuel de laboratoire avec un support **Rapomos®** et/ou une **rehausse de petit tableau Knürr**.

- 3 Protection des composants électroniques assurée par postes de travail entièrement conducteurs selon la norme antistatique.

- 4 Différents niveaux d'intégration Sur demande, tous les éléments peuvent être livrés partiellement ou entièrement câblés pour mise en service immédiate.

- 5 Goulotte à câbles horizontale prémontée dès la version de base.

- 6 Intégration simple et rapide des moniteurs TFT dans toutes les tailles standard et à tous les niveaux



5 LUF20133



6 EAP20035

Concevez facilement votre espace !

Trois modules de base vous permettent d'aménager l'espace pour des applications les plus variées :

- A** Table d'extrémité Dacobas®
- B** Table annexe Dacobas®
- C** Plateau d'angle Dacobas®

Existe en version
antistatique



Remarque : Commencez votre planification ou composition toujours par le côté extérieur gauche (•→) et ajoutez les modules désirés autant que nécessaire ...



Exemple de configuration





EAP20002

Table individuelle, version antistatique Avec goulotte horizontale

- Exécution antistatique pour évacuer les charges électrostatiques
- Table individuelle à 4 pieds
- Profilé filé d'aluminium à 3 rainures en T par face
- Plan de travail avec bordure postformée esthétique de 70 mm devant
- Cadre de table à fixation intégrée pour caissons 19", caissons de bureau et goulotte horizontale
- Au dos, goulotte horizontale de grande capacité, accessible par le haut
- Goulotte horizontale pour loger les appareils électriques
- Goulotte horizontale à couvercle tenant seul
- Goulotte à câbles avec balai brosse pour passage des câbles
- Goulotte et couvercle à revêtement antistatique
- Protection antipoussière dans la zone de passage des câbles par balai brosse
- Passage continu des câbles dans la goulotte horizontale possible même en cas d'association des modules
- Préparé à l'intégration de barrettes de prises femelles
- Pieds de table arrières pouvant être rallongés à tout moment pour loger une goulotte verticale, des luminaires, des petits tableaux Rapomos®, des écrans plats et des tablettes

Charge admissible
1500 N (charge statique de surface)

- Normes**
- DIN 68761 pour le plateau de table
 - EN 438 pour le matériau du revêtement
 - EN 61340 pour l'électrostatique

- Matériau / Surface**
- Pieds de table en profilé filé d'aluminium, revêtement par poudre à structure
 - Plateau de table, panneau de particules à trois couches, exécuté en FP/Y E1, classe de protection incendie B2, à conductance volumique
 - Revêtement de plateau de table : Plan moulé haute pression, conducteur
 - Goulotte à câbles horizontale et couvercle de goulotte en profilé filé aluminium, revêtement par poudre, antistatique à structure
 - Cadre de table en tôle d'acier, à galvanisation électrolytique

- Coloris**
- Pieds de table : RAL 5008 gris-bleu
 - Plateau de table et obturateur : gris clair
 - Goulotte à câbles et couvercle de goulotte : RAL 7035 gris clair antistatique

- Éléments livrés**
- 1 plateau de table
 - 1 cadre de table
 - 1 goulotte à câbles horizontale avec couvercle
 - 2 obturateurs
 - 4 pieds de table
 - 1 notice de montage
 - Sujétions de fixation

- Etat à la livraison**
Démonté en modules

- Remarque**
Merci de commander les barrettes de prises femelles séparément

Dimensions en mm : L = Largeur
H = Hauteur
P = Profondeur
h = Hauteur de montage
p = Profondeur utile
L = Longueur
Ø = Diamètre

HE = Unité de hauteur normalisée
1 HE = 44,45 mm
TE = Unité de largeur
BE = Unité de bureau
UE = Unité d'emballage
kg = Masse

Conversion : 1 mm = 0.03937 inch 1 kg = 2.2046 pound [livres]

L	H	P	Exécution	Référence	UE
830	750	800	Antistatique	01.361.002.1	1 pièce
1030	750	800	Antistatique	01.361.003.1	1 pièce
1230	750	800	Antistatique	01.361.004.1	1 pièce
1430	750	800	Antistatique	01.361.005.1	1 pièce
1630	750	800	Antistatique	01.361.006.1	1 pièce
1830	750	800	Antistatique	01.361.007.1	1 pièce
2030	750	800	Antistatique	01.361.008.1	1 pièce
830	750	1000	Antistatique	01.361.012.1	1 pièce
1030	750	1000	Antistatique	01.361.013.1	1 pièce
1230	750	1000	Antistatique	01.361.014.1	1 pièce
1430	750	1000	Antistatique	01.361.015.1	1 pièce
1630	750	1000	Antistatique	01.361.016.1	1 pièce
1830	750	1000	Antistatique	01.361.017.1	1 pièce
2030	750	1000	Antistatique	01.361.018.1	1 pièce



EAP20001

Table d'extrémité gauche, exécution antistatique Avec goulotte horizontale

- Exécution antistatique pour évacuer les charges électrostatiques
- Table d'extrémité gauche, antistatique avec 2 pieds à gauche et panneau d'accouplement à droite
- Profilé filé d'aluminium à 3 rainures en T par face
- Plateau de table avec bordure postformée esthétique de 70 mm devant
- Cadre de table à fixation intégrée pour caissons 19", caissons de bureau et goulotte horizontale
- Au dos, goulotte horizontale de grande capacité, accessible par le haut
- Goulotte horizontale pour loger les appareils électriques
- Goulotte horizontale à couvercle tenant seul
- Goulotte à câbles avec balai brosse pour passage des câbles
- Goulotte et couvercle à revêtement antistatique
- Protection antipoussière dans la zone de passage des câbles par balai brosse
- Passage continu des câbles dans la goulotte horizontale possible même en cas d'association des modules
- Préparé à l'intégration de barrettes de prises femelles
- Pieds de table arrières pouvant être rallongés à tout moment pour loger une goulotte verticale, des luminaires, des petits tableaux Rapomos®, des écrans plats et des tablettes

Charge admissible

1500 N (charge statique de surface)

Normes

- DIN 68761 pour le plateau de table
- EN 438 pour le matériau du revêtement
- EN 61340 pour l'électrostatique

Matériau / Surface

- Pieds de table en profilé filé d'aluminium, revêtement par poudre à structure
- Plan de travail, panneau de particules à trois couches, exécuté en FP/Y E1, classe de protection incendie B2, à conductance volumique
- Revêtement de plateau de table : Plan moulé haute pression, conducteur
- Goulotte à câbles horizontale et couvercle de goulotte en profilé filé aluminium, revêtement par poudre, antistatique à structure
- Cadre de table en tôle d'acier, à galvanisation électrolytique

Coloris

- Pieds de table : RAL 5008 gris-bleu
- Plateau de table et obturateur : gris clair
- Goulotte à câbles et couvercle de goulotte : RAL 7035 gris clair antistatique

Éléments livrés

- 1 plateau de table
- 1 cadre de table
- 1 goulotte à câbles horizontale avec couvercle
- 1 cache de cadre
- 2 pieds de table
- 1 panneau d'accouplement
- 1 notice de montage
- Sujétions de fixation

Etat à la livraison

Démonté en modules

Remarque

Merci de commander les barrettes de prises femelles séparément

Dimensions en mm : l = Largeur
H = Hauteur
P = Profondeur
h = Hauteur de montage
p = Profondeur utile
L = Longueur
Ø = Diamètre

HE = Unité de hauteur normalisée
1 HE = 44,45 mm
TE = Unité de largeur
BE = Unité de bureau
UE = Unité d'emballage
kg = Masse

Conversion : 1 mm = 0.03937 inch 1 kg = 2.2046 pound (livres)

l	H	P	Exécution	Référence	UE
830	750	800	Antistatique	01.361.022.1	1 pièce
1030	750	800	Antistatique	01.361.023.1	1 pièce
1230	750	800	Antistatique	01.361.024.1	1 pièce
1430	750	800	Antistatique	01.361.025.1	1 pièce
1630	750	800	Antistatique	01.361.026.1	1 pièce
1830	750	800	Antistatique	01.361.027.1	1 pièce
2030	750	800	Antistatique	01.361.028.1	1 pièce
830	750	1000	Antistatique	01.361.032.1	1 pièce
1030	750	1000	Antistatique	01.361.033.1	1 pièce
1230	750	1000	Antistatique	01.361.034.1	1 pièce
1430	750	1000	Antistatique	01.361.035.1	1 pièce
1630	750	1000	Antistatique	01.361.036.1	1 pièce
1830	750	1000	Antistatique	01.361.037.1	1 pièce
2030	750	1000	Antistatique	01.361.038.1	1 pièce



EAP20005



Table annexe, version antistatique Avec goulotte horizontale

- Exécution antistatique pour évacuer les charges électrostatiques
- Table annexe version antistatique avec panneau d'accouplement à droite
- Profilé filé d'aluminium à 3 rainures en T par face
- Plateau de table avec bordure postformée esthétique de 70 mm devant
- Cadre de table à fixation intégrée pour caissons 19", caissons de bureau et goulotte horizontale
- Au dos, goulotte horizontale de grande capacité, accessible par le haut
- Goulotte horizontale pour loger les appareils électriques
- Goulotte horizontale à couvercle tenant seul
- Goulotte à câbles avec balai brosse pour passage des câbles
- Goulotte et couvercle à revêtement antistatique
- Protection antipoussière dans la zone de passage des câbles par balai brosse
- Passage continu des câbles dans la goulotte horizontale possible même en cas d'association des modules
- Préparé à l'intégration de barrettes de prises femelles
- Pied de table arrière pouvant être rallongé à tout moment pour loger une goulotte à câbles verticale, des luminaires, des petits tableaux Rapomos®, des écrans plats et des tablettes

Charge admissible

1500 N (charge statique de surface)

Normes

- DIN 68761 pour le plateau de table
- EN 438 pour le matériau du revêtement
- EN 61340 pour l'électrostatique

Matériau / Surface

- Pieds de table en profilé filé d'aluminium, revêtement par poudre à structure
- Plateau de table, panneau de particules à trois couches, exécuté en FP/Y E1, classe de protection incendie B2, à conductance volumique
- Revêtement de plateau de table : Plan moulé haute pression, conducteur
- Goulotte à câbles horizontale et couvercle de goulotte en profilé filé aluminium, revêtement par poudre, antistatique à structure
- Cadre de table en tôle d'acier, à galvanisation électrolytique

Coloris

- Pied de table : RAL 5008 gris-bleu
- Plateau de table et obturateur : gris clair
- Goulotte à câbles et couvercle de goulotte : RAL 7035 gris clair antistatique

Éléments livrés

- 1 plateau de table
- 1 cadre de table
- 1 goulotte à câbles horizontale avec couvercle
- 1 panneau d'accouplement
- 1 notice de montage
- Sujétions de fixation

Etat à la livraison

Démonté en modules

Remarque

Merci de commander les barrettes de prises femelles séparément

l	H	P	Exécution	Référence	UE
830	750	800	Antistatique	01.361.062.1	1 pièce
1030	750	800	Antistatique	01.361.063.1	1 pièce
1230	750	800	Antistatique	01.361.064.1	1 pièce
1430	750	800	Antistatique	01.361.065.1	1 pièce
1630	750	800	Antistatique	01.361.066.1	1 pièce
1830	750	800	Antistatique	01.361.067.1	1 pièce
2030	750	800	Antistatique	01.361.068.1	1 pièce
830	750	1000	Antistatique	01.361.072.1	1 pièce
1030	750	1000	Antistatique	01.361.073.1	1 pièce
1230	750	1000	Antistatique	01.361.074.1	1 pièce
1430	750	1000	Antistatique	01.361.075.1	1 pièce
1630	750	1000	Antistatique	01.361.076.1	1 pièce
1830	750	1000	Antistatique	01.361.077.1	1 pièce
2030	750	1000	Antistatique	01.361.078.1	1 pièce

Dimensions en mm : l = Largeur
H = Hauteur
P = Profondeur
h = Hauteur de montage
p = Profondeur utile
L = Longueur
Ø = Diamètre

HE = Unité de hauteur normalisée
1 HE = 44,45 mm
TE = Unité de largeur
BE = Unité de bureau
UE = Unité d'emballage
kg = Masse

Conversion : 1 mm = 0.03937 inch 1 kg = 2.2046 pound [livres]



EAP20004

Table d'extrémité droite, exécution antistatique Avec goulotte horizontale

- Exécution antistatique pour évacuer les charges électrostatiques
- Table d'extrémité droite, exécution antistatique avec 2 pieds de table à droite
- Profilé filé d'aluminium à 3 rainures en T par face
- Plateau de table avec bordure postformée esthétique de 70 mm devant
- Cadre de table à fixation intégrée pour caissons 19", caissons de bureau et goulotte horizontale
- Au dos, goulotte horizontale de grande capacité, accessible par le haut
- Goulotte horizontale pour loger les appareils électriques
- Goulotte horizontale à couvercle tenant seul
- Goulotte à câbles avec balai brosse pour passage des câbles
- Goulotte et couvercle à revêtement antistatique
- Protection antipoussière dans la zone de passage des câbles par balai brosse
- Passage continu des câbles dans la goulotte horizontale possible même en cas d'association des modules
- Préparé à l'intégration de barrettes de prises femelles
- Pied de table arrière pouvant être rallongé à tout moment pour loger une goulotte à câbles verticale, des luminaires, des petits tableaux Rapomos®, des écrans plats et des tablettes

Charge admissible

1500 N (charge statique de surface)

Normes

- DIN 68761 pour le plateau de table
- EN 438 pour le matériau du revêtement
- EN 61340 pour l'électrostatique

Matériau / Surface

- Pieds de table en profilé filé d'aluminium, revêtement par poudre à structure
- Plateau de table, panneau de particules à trois couches, exécuté en FP/Y E1, classe de protection incendie B2, à conductance volumique
- Revêtement de plateau de table : Plan moulé haute pression, conducteur
- Goulotte à câbles horizontale et couvercle de goulotte en profilé filé aluminium, revêtement par poudre, antistatique à structure
- Cadre de table en tôle d'acier, à galvanisation électrolytique

Coloris

- Pieds de table : RAL 5008 gris-bleu
- Plateau de table et obturateur : gris clair
- Goulotte à câbles et couvercle de goulotte : RAL 7035 gris clair antistatique

Éléments livrés

- 1 plateau de table
- 1 cadre de table
- 1 goulotte à câbles horizontale avec couvercle
- 1 cache de cadre
- 2 pieds de table
- 1 notice de montage
- Sujétions de fixation

Etat à la livraison

Démonté en modules

Remarque

Merci de commander les barrettes de prises femelles séparément

Dimensions en mm : l = Largeur
H = Hauteur
P = Profondeur
h = Hauteur de montage
p = Profondeur utile
L = Longueur
Ø = Diamètre

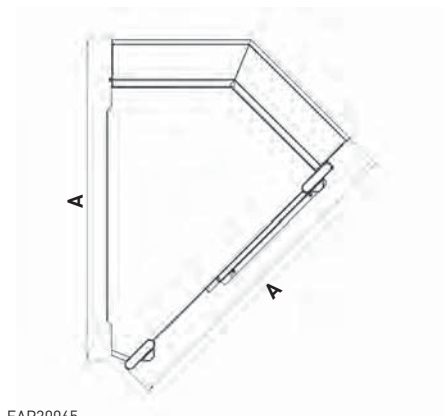
HE = Unité de hauteur normalisée
1 HE = 44,45 mm
TE = Unité de largeur
BE = Unité de bureau
UE = Unité d'emballage
kg = Masse

Conversion : 1 mm = 0.03937 inch 1 kg = 2.2046 pound (livres)

l	H	P	Exécution	Référence	UE
830	750	800	Antistatique	01.361.042.1	1 pièce
1030	750	800	Antistatique	01.361.043.1	1 pièce
1230	750	800	Antistatique	01.361.044.1	1 pièce
1430	750	800	Antistatique	01.361.045.1	1 pièce
1630	750	800	Antistatique	01.361.046.1	1 pièce
1830	750	800	Antistatique	01.361.047.1	1 pièce
2030	750	800	Antistatique	01.361.048.1	1 pièce
830	750	1000	Antistatique	01.361.052.1	1 pièce
1030	750	1000	Antistatique	01.361.053.1	1 pièce
1230	750	1000	Antistatique	01.361.054.1	1 pièce
1430	750	1000	Antistatique	01.361.055.1	1 pièce
1630	750	1000	Antistatique	01.361.056.1	1 pièce
1830	750	1000	Antistatique	01.361.057.1	1 pièce
2030	750	1000	Antistatique	01.361.058.1	1 pièce



EAP20029



EAP20065

Plateau d'angle 45° Dacobas® Avec goulotte horizontale

- Possibilité de version standard ou antistatique
- Exécution antistatique pour évacuer les charges électrostatiques
- Plateau d'angle à 45° avec panneau d'accouplement à droite
- Profilé filé d'aluminium à 3 rainures en T par face
- Panneau angulaire avec bordure postformée esthétique de 70 mm devant
- Cadre pour plateau angulaire à fixation intégrée pour goulotte horizontale
- Goulotte horizontale périphérique, de grande capacité, accessible par le haut
- Goulotte horizontale pour loger les appareils électriques
- Goulotte horizontale à couvercle tenant seul
- Goulotte à câbles avec balai brosse pour passage des câbles
- Goulotte et couvercle à revêtement antistatique
- Protection antipoussière dans la zone de passage des câbles par balai brosse
- Passage continu des câbles dans la goulotte horizontale possible même en cas d'association des modules
- Préparé à l'intégration de barrettes de prises femelles
- Pied de table arrière pouvant être rallongé à tout moment pour loger une goulotte à câbles verticale

Charge admissible

1500 N (charge statique de surface)

Normes

- DIN 68761 pour le plateau de table
- EN 438 pour le matériau du revêtement
- EN 61340 pour l'électrostatique (version antistatique)

Matériau / Surface

- Pied de table en profilé filé d'aluminium, revêtement par poudre à structure
- Panneau angulaire, panneau de particules à trois couches, exécuté en FP/Y E1, classe de protection incendie B2, à conductance volumique (en version antistatique)
- Revêtement du plateau angulaire : Plaque moulée haute pression en couches (conductrice si antistatique)
- Goulotte horizontale et couvercle de goulotte en profilé filé aluminium, revêtement par poudre, antistatique à structure
- Cadre pour plateau angulaire en tôle d'acier, à galvanisation électrolytique

Coloris

- Pied de table : RAL 5008 gris-bleu
- Panneau angulaire : gris clair
- Goulotte et couvercle de goulotte : RAL 7035 gris clair antistatique

Éléments livrés

- 1 plateau angulaire
- 1 cadre pour plateau angulaire
- 1 goulotte à câbles horizontale avec couvercle
- 1 panneau d'accouplement
- 1 notice de montage
- Sujétions de fixation

Etat à la livraison

Démonté en modules

Remarque

Merci de commander les barrettes de prises femelles séparément

Dimensions en mm : L = Largeur
H = Hauteur
P = Profondeur
h = Hauteur de montage
p = Profondeur utile
L = Longueur
Ø = Diamètre

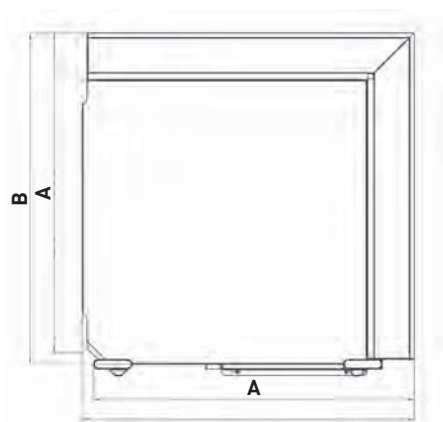
HE = Unité de hauteur normalisée
1 HE = 44,45 mm
TE = Unité de largeur
BE = Unité de bureau
UE = Unité d'emballage
kg = Masse

Conversion : 1 mm = 0.03937 inch 1 kg = 2.2046 pound [livres]

H	A	Exécution	Référence	UE
750	800	Standard	01.321.086.1	1 pièce
750	1000	Standard	01.321.087.1	1 pièce
750	800	Antistatique	01.361.086.1	1 pièce
750	1000	Antistatique	01.361.087.1	1 pièce



EAP20031



EAP20066

Plateau angulaire mural 90° Dacobas®

Avec goulotte horizontale

- Possibilité de version standard ou antistatique
- Exécution antistatique pour évacuer les charges électrostatiques
- Plateau angulaire mural avec panneau d'accouplement à droite
- Profilé filé d'aluminium à 3 rainures en T par face
- Plateau angulaire mural avec bordure post-formée esthétique de 70 mm devant
- Cadre pour plateau angulaire mural à fixation intégrée pour goulotte horizontale
- Goulotte horizontale périphérique, de grande capacité, accessible par le haut
- Goulotte horizontale pour loger les appareillages électriques
- Goulotte horizontale à couvercle tenant seul
- Goulotte à câbles avec balai brosse pour passage des câbles
- Goulotte et couvercle à revêtement antistatique
- Protection antipoussière dans la zone de passage des câbles par balai brosse
- Passage continu des câbles dans la goulotte horizontale possible même en cas d'association des modules
- Préparé à l'intégration des barrettes de prises femelles
- Pied de table arrière pouvant être rallongé à tout moment pour loger une goulotte à câbles verticale

Charge admissible

1500 N (charge statique de surface)

Normes

- DIN 68761 pour le plateau de table
- EN 438 pour le matériau du revêtement
- EN 61340 pour l'électrostatique (version antistatique)

Matériau / Surface

- Pieds de table en profilé filé d'aluminium, revêtement par poudre à structure
- Plateau de table, panneau de particules à trois couches, exécuté en FP/Y E1, classe de protection incendie B2, à conductance volumique
- Revêtement de plateau de table : Plan moulé haute pression, conducteur
- Goulotte à câbles horizontale et couvercle de goulotte en profilé filé aluminium, revêtement par poudre, antistatique à structure
- Cadre de table en tôle d'acier, à galvanisation électrolytique

Coloris

- Pieds de table : RAL 5008 gris-bleu
- Plateau de table et obturateur : gris clair
- Goulotte à câbles et couvercle de goulotte : RAL 7035 gris clair antistatique

Éléments livrés

- 1 plateau de table
- 1 cadre de table
- 1 goulotte à câbles horizontale avec couvercle
- 1 cache de cadre
- 2 pieds de table
- 1 notice de montage
- Sujétions de fixation

Etat à la livraison

Démonté en modules

Remarque

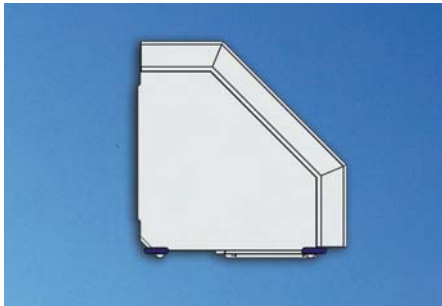
Merci de commander les barrettes de prises femelles séparément

Dimensions en mm : l = Largeur
 H = Hauteur
 P = Profondeur
 h = Hauteur de montage
 p = Profondeur utile
 L = Longueur
 Ø = Diamètre

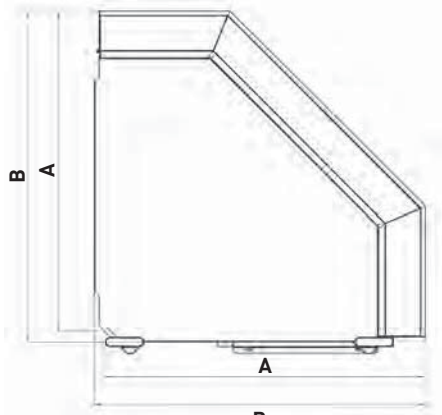
HE = Unité de hauteur normalisée
 1 HE = 44,45 mm
 TE = Unité de largeur
 BE = Unité de bureau
 UE = Unité d'emballage
 kg = Masse

Conversion : 1 mm = 0.03937 inch 1 kg = 2.2046 pound (livres)

H	l	A	Exécution	Référence	UE
750	1035	800	Standard	01.321.080.1	1 pièce
750	1035	1000	Standard	01.321.081.1	1 pièce
750	1035	800	Antistatique	01.361.080.1	1 pièce
750	1035	1000	Antistatique	01.361.081.1	1 pièce



EAP20030



EAP20067

Plateau angulaire oblique 90° Dacobas® Avec goulotte horizontale

- Possibilité de version standard ou antistatique
- Exécution antistatique pour évacuer les charges électrostatiques
- Plateau angulaire oblique à 90°, avec panneau d'accouplement à droite
- Profilé filé d'aluminium à 3 rainures en T par face
- Plateau angulaire oblique avec bordure post-formée esthétique de 70 mm devant
- Cadre pour plateau angulaire oblique avec fixation intégrée pour goulotte horizontale
- Goulotte horizontale périphérique, de grande capacité, accessible par le haut
- Goulotte horizontale pour loger les appareils électriques
- Goulotte horizontale à couvercle tenant seul
- Goulotte à câbles avec balai brosse pour passage des câbles
- Goulotte et couvercle à revêtement antistatique
- Protection antipoussière dans la zone de passage des câbles par balai brosse
- Passage continu des câbles dans la goulotte horizontale possible même en cas d'association des modules
- Préparé à l'intégration des barrettes de prises femelles
- Pied de table arrière pouvant être rallongé à tout moment pour loger une goulotte à câbles verticale

Charge admissible

1500 N (charge statique de surface)

Normes

- DIN 68761 pour le plateau de table
- EN 438 pour le matériau du revêtement
- EN 61340 pour l'électrostatique (version antistatique)

Matériau / Surface

- Pied de table en profilé filé d'aluminium, revêtement par poudre à structure
- Plateau angulaire oblique, panneau de particules à trois couches haute résistance, exécuté en FP/Y E1, classe de protection incendie B2, à conductance volumique (en version antistatique)
- Revêtement du plateau angulaire oblique : Panneau moulé haute pression (conducteur si antistatique)
- Goulotte horizontale et couvercle de goulotte en profilé filé aluminium, revêtement par poudre, antistatique à structure
- Cadre pour plateau angulaire oblique en tôle d'acier, à galvanisation électrolytique

Coloris

- Pied de table : RAL 5008 gris-bleu
- Panneau angulaire oblique : gris clair
- Goulotte et couvercle de goulotte : RAL 7035 gris clair antistatique

Éléments livrés

- 1 plateau angulaire oblique
- 1 cadre pour plateau angulaire oblique
- 1 goulotte à câbles horizontale avec couvercle
- 1 panneau d'accouplement
- 1 notice de montage
- Sujétions de fixation

Etat à la livraison

Démonté en modules

Remarque

Merci de commander les barrettes de prises femelles séparément

Dimensions en mm : L = Largeur
H = Hauteur
P = Profondeur
h = Hauteur de montage
p = Profondeur utile
L = Longueur
Ø = Diamètre

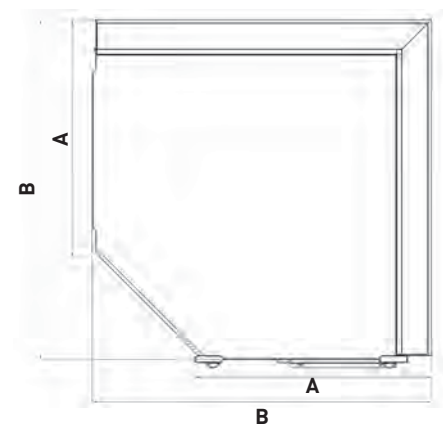
HE = Unité de hauteur normalisée
1 HE = 44,45 mm
TE = Unité de largeur
BE = Unité de bureau
UE = Unité d'emballage
kg = Masse

Conversion : 1 mm = 0.03937 inch 1 kg = 2.2046 pound (livres)

H	l	A	Exécution	Référence	UE
750	1035	800	Standard	01.321.088.1	1 pièce
750	1035	1000	Standard	01.321.089.1	1 pièce
750	1035	800	Antistatique	01.361.088.1	1 pièce
750	1035	1000	Antistatique	01.361.089.1	1 pièce



EAP20033



EAP20068

Plateau angulaire trapézoïdal mural Dacobas® Avec goulotte horizontale

- Possibilité de version standard ou antistatique
- Exécution antistatique pour évacuer les charges électrostatiques
- Plateau angulaire trapézoïdal mural avec panneau d'accouplement à droite
- Profilé filé d'aluminium à 3 rainures en T par face
- Panneau angulaire trapézoïdal mural avec bordure postformée esthétique de 70 mm devant
- Cadre pour plateau angulaire trapézoïdal mural avec fixation intégrée pour goulotte horizontale
- Goulotte horizontale périphérique, de grande capacité, accessible par le haut
- Goulotte horizontale pour loger les appareils électriques
- Goulotte horizontale à couvercle tenant seul
- Goulotte à câbles avec balai brosse pour passage des câbles
- Goulotte et couvercle à revêtement antistatique
- Protection antipoussière dans la zone de passage des câbles par balai brosse
- Passage continu des câbles dans la goulotte horizontale possible même en cas d'association des modules
- Préparé à l'intégration de barrettes de prises femelles
- Pied de table arrière pouvant être rallongé à tout moment pour loger une goulotte à câbles verticale

Charge admissible

1500 N (charge statique de surface)

Normes

- DIN 68761 pour le plateau de table
- EN 438 pour le matériau du revêtement
- EN 61340 pour l'électrostatique (version antistatique)

Matériau / Surface

- Pied de table en profilé filé d'aluminium, revêtement par poudre à structure
- Plateau angulaire trapézoïdal mural, panneau de particules à trois couches, exécuté en FP/Y E1, classe de protection incendie B2, à conductance volumique (en version antistatique)
- Revêtement du plateau angulaire trapézoïdal mural : Panneau moulé haute pression (conducteur si antistatique)
- Goulotte horizontale et couvercle de goulotte en profilé filé aluminium, revêtement par poudre, antistatique à structure
- Cadre pour plateau angulaire trapézoïdal mural en tôle d'acier, à galvanisation électrolytique

Coloris

- Pied de table : RAL 5008 gris-bleu
- Plateau angulaire trapézoïdal mural : gris clair
- Goulotte et couvercle de goulotte : RAL 7035 gris clair antistatique

Éléments livrés

- 1 plateau angulaire trapézoïdal mural
- 1 cadre pour plateau angulaire trapézoïdal mural
- 1 goulotte à câbles horizontale avec couvercle
- 1 panneau d'accouplement
- 1 notice de montage
- Sujétions de fixation

Etat à la livraison

Démonté en modules

Remarque

Merci de commander les barrettes de prises femelles séparément

Dimensions en mm : l = Largeur
H = Hauteur
P = Profondeur
h = Hauteur de montage
p = Profondeur utile
L = Longueur
Ø = Diamètre

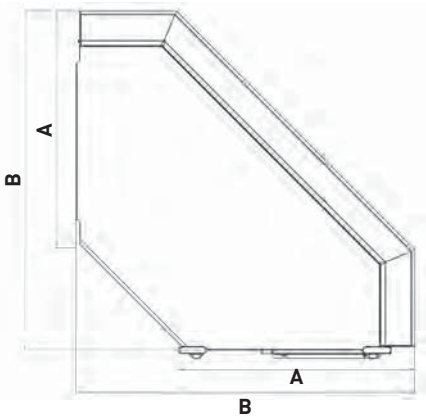
HE = Unité de hauteur normalisée
1 HE = 44,45 mm
TE = Unité de largeur
BE = Unité de bureau
UE = Unité d'emballage
kg = Masse

Conversion : 1 mm = 0.03937 inch 1 kg = 2.2046 pound (livres)

H	l	A	Exécution	Référence	UE
750	1432	800	Standard	01.321.082.1	1 pièce
750	1432	1000	Standard	01.321.083.1	1 pièce
750	1432	800	Antistatique	01.361.082.1	1 pièce
750	1432	1000	Antistatique	01.361.083.1	1 pièce



EAP20032



EAP20069

Plateau angulaire trapézoïdal Dacobas® Avec goulotte horizontale

- Possibilité de version standard ou antistatique
- Exécution antistatique pour évacuer les charges électrostatiques
- Plateau angulaire trapézoïdal avec panneau d'accouplement à droite
- Profilé filé d'aluminium à 3 rainures en T par face
- Panneau angulaire trapézoïdal avec bordure postformée esthétique de 70 mm devant
- Cadre pour plateau angulaire trapézoïdal avec fixation intégrée pour goulotte horizontale
- Goulotte horizontale périphérique, de grande capacité, accessible par le haut
- Goulotte horizontale pour loger les appareils électriques
- Goulotte horizontale à couvercle tenant seul
- Goulotte à câbles avec balai brosse pour passage des câbles
- Goulotte et couvercle à revêtement antistatique
- Protection antipoussière dans la zone de passage des câbles par balai brosse
- Passage continu des câbles dans la goulotte horizontale possible même en cas d'association des modules
- Préparé à l'intégration de barrettes de prises femelles
- Pied de table arrière pouvant être rallongé à tout moment pour loger une goulotte à câbles verticale

Charge admissible
1500 N (charge statique de surface)

- Normes**
- DIN 68761 pour le plateau de table
 - EN 438 pour le matériau du revêtement
 - EN 61340 pour l'électrostatique (version antistatique)

Matériau / Surface

- Pied de table en profilé filé d'aluminium, revêtement par poudre à structure
- Plateau angulaire trapézoïdal, panneau de particules à trois couches, exécuté en FP/Y E1, classe de protection incendie B2, à conductance volumique (pour version antistatique)
- Revêtement du plateau angulaire trapézoïdal : Panneau moulé haute pression (conducteur si antistatique)
- Goulotte horizontale et couvercle de goulotte en profilé filé aluminium, revêtement par poudre, antistatique à structure
- Cadre pour plateau angulaire trapézoïdal en tôle d'acier, à galvanisation électrolytique

Coloris

- Pied de table : RAL 5008 gris-bleu
- Panneau angulaire trapézoïdal : gris clair
- Goulotte et couvercle de goulotte : RAL 7035 gris clair antistatique

Éléments livrés

- 1 plateau angulaire trapézoïdal
- 1 cadre pour plateau angulaire trapézoïdal
- 1 goulotte à câbles horizontale avec couvercle
- 1 panneau d'accouplement
- 1 notice de montage
- Sujétions de fixation

Etat à la livraison
Démonté en modules

Remarque

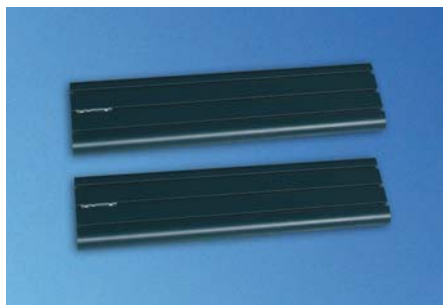
Merci de commander les barrettes de prises femelles séparément

Dimensions en mm : L = Largeur
H = Hauteur
P = Profondeur
h = Hauteur de montage
p = Profondeur utile
L = Longueur
Ø = Diamètre

HE = Unité de hauteur normalisée
1 HE = 44,45 mm
TE = Unité de largeur
BE = Unité de bureau
UE = Unité d'emballage
kg = Masse

Conversion : 1 mm = 0.03937 inch 1 kg = 2.2046 pound [livres]

H	l	A	Exécution	Référence	UE
750	1432	800	Standard	01.321.084.1	1 pièce
750	1432	1000	Standard	01.321.085.1	1 pièce
750	1432	800	Antistatique	01.361.084.1	1 pièce
750	1432	1000	Antistatique	01.361.085.1	1 pièce



EAP20007

Profilé Dacobas®

- Profilé filé d'aluminium à 3 rainures en T par face
- Pour prolonger le profilé
- Permet de loger goulotte verticale, luminaires, Rapomos®, petits tableaux, écrans plats et rails fonctionnels

Matériau / Surface

- Profilé filé d'aluminium, revêtement par poudre à structure

Coloris

- Profilé : RAL 5008 gris-bleu
- Caches RAL 5008 gris-bleu et RAL 9011 noir graphite (pour l'antistatique)

Éléments livrés

- 2 profilés
- 2 caches RAL 5008
- 2 caches RAL 9011 (antistatique)
- 1 notice de montage
- Sujétions de montage

Etat à la livraison

- Pièce individuelle

L	Exécution	Référence	UE
450		01.321.105.1	1 Paire
890		01.321.106.1	1 Paire



EAP20008

Goulotte Dacobas® verticale

- Profilé de goulotte et couvercle de goulotte en profilé filé d'aluminium
- Fixation de la goulotte verticale à l'aide de vis autoforeuses sur le profilé Dacobas®
- Couvercle de goulotte exécuté en version continue ou segmentée
- Cache en version standard et en version antistatique

Matériau / Surface

- Goulotte et couvercle de goulotte en profilé filé d'aluminium, revêtement par poudre à structure

Coloris

- Goulotte et couvercle de goulotte : RAL 5008 gris-bleu
- Caches RAL 5008 gris-bleu et RAL 9011 noir graphite (pour l'antistatique)

Éléments livrés

- 1 goulotte avec couvercles de goulotte
- 1 cache RAL 5008
- 1 cache RAL 9011 (antistatique)
- 1 notice de montage
- Sujétions de montage

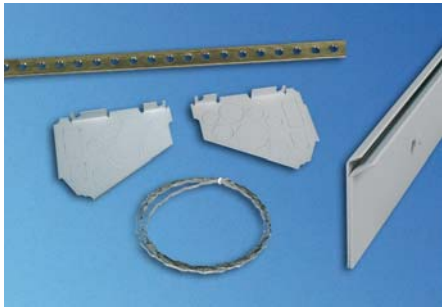
Etat à la livraison

- Pièce individuelle

L	Exécution	Couvercle	Référence	UE
702	en bas, externe	continu	01.321.090.1	1 pièce
702	en bas, chaînage	continu	01.321.091.1	1 pièce
450	en saillie	segmenté	01.321.092.1	1 pièce
890	en saillie	segmenté	01.321.093.1	1 pièce

Dimensions en mm : L = Largeur
 H = Hauteur
 P = Profondeur
 h = Hauteur de montage
 p = Profondeur utile
 L = Longueur
 Ø = Diamètre
 HE = Unité de hauteur normalisée
 1 HE = 44,45 mm
 TE = Unité de largeur
 BE = Unité de bureau
 UE = Unité d'emballage
 kg = Masse

Conversion : 1 mm = 0.03937 inch 1 kg = 2.2046 pound (livres)



EAP20027

Kit d'intégration de plaque modulaire Dacobas® pour goulotte horizontale

- Logement des appareillages électriques
- Mise à la terre selon la norme VDE 0100
- pour plaques avants 3 HE ; 84 TE
- Caches latéraux pour sorties de câbles

Matériau / Surface

- Plateau avant angulaire et séparation tôle d'acier, revêtement antistatique par poudre structurée, RAL 7035 gris clair

Éléments livrés

- 1 plateau avant angulaire
- 2 séparations
- 1 barette taraudée
- 1 ressort de contact
- 1 notice de montage
- Sujétions de montage

l	H	P	Execution	Référence	UE
84	TE			01.321.104.1	1 pièce



EAP20061

Caisson bas Dacobas® 19'' à monter sur poste de travail électronique Dacobas®

- Caisson 19'' à monter sur poste de travail pour électronicien Dacobas®, à gauche ou à droite
- avec 4 profilé 19'' pour accueillir rails de tiroirs, tablettes fixes et escamotables ainsi que des équipements 19''
- Profilé 19'' rainuré en T devant et derrière, pour fixation continue des composants encastrés
- Parois latérales et arrière amovibles
- Tôle de couverture et de fond avec presses-étoupes.
- Hauteur de montage 12 HE

Coloris

- Parois arrière et latérales RAL 7035 gris clair
- Plaque supérieure et de fond RAL 9011 noir graphite
- Profilé RAL 5008 gris-bleu

Éléments livrés

- 1 châssis de base à 2 parois latérales, 1 paroi arrière et 4 profilés 19'' rainuré en T
- Sujétions de fixation
- 2 profilés

Etat à la livraison

- prémonté

Remarque

- Merci de commander les barrettes de prises femelles séparément
- Possibilité d'intégrer des rails de tiroir et des tablettes intermédiaires 19''

Normes

- Mise à la terre selon la norme VDE 0100
- Extensible en indice de protection IP 50

Matériau / Surface

- Profilés 19'' : Aluminium filé
- Plaque supérieure et de fond, parois arrière et latérales en tôle d'acier à revêtement poudre structurée
- Profilé : Profilé filé d'aluminium à 3 rainures en T par face

l	H	P	HE	p	Montage	Référence	UE
540	576	625	12	615	gauche/droite	01.321.095.1	1 pièce
540	576	825	12	815	gauche/droite	01.321.097.1	1 pièce

Dimensions en mm : l = Largeur
 H = Hauteur
 P = Profondeur
 h = Hauteur de montage
 p = Profondeur utile
 L = Longueur
 Ø = Diamètre
 HE = Unité de hauteur normalisée
 1 HE = 44,45 mm
 TE = Unité de largeur
 BE = Unité de bureau
 UE = Unité d'emballage
 kg = Masse

Conversion : 1 mm = 0.03937 inch 1 kg = 2.2046 pound [livres]



EAP20011

Luminaire de caisson Avec prises de courant et interrupteur M/A

- éclairage régulier et non éblouissant de tout le plan de travail
- disposition ergonomique pour un éclairage optimal
- boîtier de luminaire à capot amovible, pour remplacer la lampe
- alimentation secteur par système enfichable GST 18
- tension de raccordement 230 V / 50 Hz
- Schuko intègre barrette de 5 prises de courant av. terre
- interrupteur secteur séparé pour barrette de prises et lumière

Matériau / Surface

- boîtier luminaire en profilé filé d'aluminium à revêtement par poudre RAL 7035 gris clair

Éléments livrés

- 1 luminaire de caisson avec barette de prises de courant
- Sujétions de montage

Remarque

- pour les câbles d'alimentation secteur, veuillez commander les câbles suivants.
Longueur 2000 mm **04.000.040.0**,
Longueur 5000 mm **04.000.041.0**.

Charge admissible

750 N (charge statique de surface)

L	H	P	Exécution	Référence	UE
830			Dacobas®	01.321.812.1	1 pièce
1030			Dacobas®	01.321.813.1	1 pièce
1230			Dacobas®	01.321.814.1	1 pièce
1430			Dacobas®	01.321.815.1	1 pièce
1630			Dacobas®	01.321.816.1	1 pièce
1830			Dacobas®	01.321.817.1	1 pièce
2030			Dacobas®	01.321.818.1	1 pièce
800			Elicon®	04.209.041.1	1 pièce
1200			Elicon®	04.209.042.1	1 pièce
1600			Elicon®	04.209.043.1	1 pièce
1800			Elicon®	04.209.044.1	1 pièce
2000			Elicon®	04.209.045.1	1 pièce



EAP20023

Tablette inclinable

- permet de recevoir appareils et matériel d'organisation
- disposition ergonomique par réglage de l'inclinaison de +/- 5°
- montage entre profilés Dacobas®
- réglable en hauteur sur les profilés Dacobas® verticaux
- se monte également au-dessus du luminaire de caisson

Matériau / Surface

- Tablette en tôle d'acier, revêtement anti-statique poudre RAL 7035 gris clair

Éléments livrés

- 1 tablette
- Sujétions de montage

Charge admissible

750 N (charge statique de surface)

B	H	T	Exécution	Référence	UE
830		400	Dacobas®	01.321.320.1	1 pièce
1030		400	Dacobas®	01.321.321.1	1 pièce
1230		400	Dacobas®	01.321.322.1	1 pièce
1430		400	Dacobas®	01.321.323.1	1 pièce
1630		400	Dacobas®	01.321.324.1	1 pièce
1830		400	Dacobas®	01.321.325.1	1 pièce
2030		400	Dacobas®	01.321.326.1	1 pièce

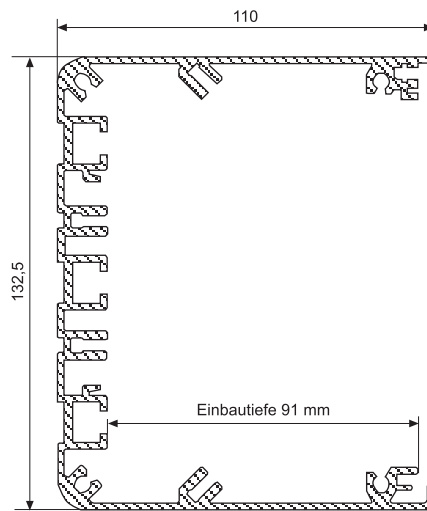
Dimensions en mm : L = Largeur
H = Hauteur
P = Profondeur
h = Hauteur de montage
p = Profondeur utile
L = Longueur
Ø = Diamètre
HE = Unité de hauteur normalisée
1 HE = 44,45 mm
TE = Unité de largeur
BE = Unité de bureau
UE = Unité d'emballage
kg = Masse

Conversion : 1 mm = 0.03937 inch 1 kg = 2.2046 pound (livres)

Coffret de petit tableau électronique De puissants arguments



1 EAP20016



2 RAP00133



3 EAP20076



4 EAP20039

1 Le coffret de petit tableau électronique étend la table de base (Dacobas® ou Elicon®) de possibilités supplémentaires d'intégration de composants électroniques jusqu'à 91 mm de profondeur dans la grille des compartiments.

2 Construction

Le coffret de petit tableau électronique est basé sur un profilé filé innovant en aluminium.

Les rainures en T et les canaux à vis servent à fixer le matériel d'installation habituel du commerce. En face avant, le petit tableau peut être équipé de plaques frontales modulaires normalisées. A l'aide d'adaptateurs latéraux, le petit tableau se monte sur les systèmes de table Dacobas® et Elicon®.

3 Flexibilité

Souplesse d'intégration des différents composants électriques dans les canaux à vis prévus à cet effet.

3 Sécurité électrique

Les profilés aluminium à revêtement poudre antistatique permettent de contrôler et de prévoir tous les phénomènes de décharge. Sécurité électrique par mise à la terre des faces avant au moyen de lamelles ressort.

4 Séparation des câbles de données et d'alimentation à l'aide de cloisons de séparation.

Réduction de la durée d'installation

- Précâblage des composants électriques jusqu'au câblage complet et complexe.
- Une technique innovante d'enfichage réduit le traditionnel vissage 4 points à 2 liaisons vissées par module.



EAP20013

Petit tableau pour poste de travail d'électronicien Dacobas®

- Petit tableau en profilé filé d'aluminium, revêtement poudre, structuré antistatique
- rainures en T et canaux à vis pour fixer le matériel d'installation habituel du commerce
- fixation par devant de plaques avant modulaires normalisées 3 HE
- Adaptateur latéral pour montage sur poste électronique Dacobas®

Matériau / Surface

- Profilé filé d'aluminium à revêtement par poudre, structuré antistatique, RAL 7035 gris clair
- Adaptateur en tôle d'acier, revêtement antistatique poudre structuré RAL 7035 gris clair

Attention

Afin de garantir la protection contre les chocs électriques, les champs vides doivent être couverts de plaques avant modulaires.

Éléments livrés

- 1 petit tableau
- 2 adaptateurs de fixation
- 1 notice de montage
- Sujétions de montage

L	TE	Exécution	Référence	UE
830	147		01.321.152.1	1 pièce
1030	189		01.321.153.1	1 pièce
1230	231		01.321.154.1	1 pièce
1430	266		01.321.155.1	1 pièce
1630	308		01.321.156.1	1 pièce
1830	350		01.321.157.1	1 pièce
2030	385		01.321.158.1	1 pièce



EAP20013

Petit tableau pour poste de travail d'électronicien Elocon®

- Petit tableau en profilé filé d'aluminium, revêtement poudre, structuré antistatique
- rainures en T et canaux à vis pour fixer le matériel d'installation habituel du commerce
- fixation par devant de plaques avant modulaires normalisées 3 HE
- Adaptateur latéral pour montage sur système de tables Elocon®

Matériau / Surface

Référence se terminant par .1

- Profilé filé d'aluminium à revêtement par poudre structuré antistatique, RAL 7035 gris clair
- Adaptateur en tôle d'acier, revêtement antistatique poudre structuré RAL 7035 gris clair

Référence se terminant par .9

- Profilé filé d'aluminium à revêtement par poudre structuré antistatique, RAL 7021 gris foncé
- Adaptateur en tôle d'acier à revêtement poudre structuré antistatique, RAL 7021 gris foncé

Attention

Afin de garantir la protection contre les chocs électriques, les champs vides doivent être couverts de plaques avant modulaires.

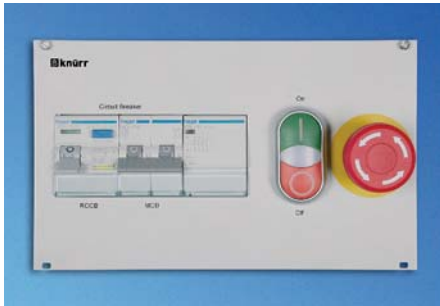
Éléments livrés

- 1 petit tableau
- 2 adaptateurs de fixation
- 1 notice de montage
- Sujétions de montage

L	TE	Exécution	Référence	UE
800	147		04.211.000.X	1 pièce
1200	224		04.211.001.X	1 pièce
1600	301		04.211.002.X	1 pièce
1800	343		04.211.003.X	1 pièce
2000	378		04.211.004.X	1 pièce

Dimensions en mm : L = Largeur
 H = Hauteur
 P = Profondeur
 h = Hauteur de montage
 p = Profondeur utile
 L = Longueur
 Ø = Diamètre
 HE = Unité de hauteur normalisée
 1 HE = 44,45 mm
 TE = Unité de largeur
 BE = Unité de bureau
 UE = Unité d'emballage
 kg = Masse

Conversion : 1 mm = 0.03937 inch 1 kg = 2.2046 pound (livres)



RAP20081

Alimentation secteur sécurisée 230 V ou 400 V

- Bouton poussoir combiné MARCHE/ARRÊT à témoin intégré
- Protection optimale des personnes par disjoncteur différentiel et arrêt d'urgence
- En cas d'action sur le bouton d'arrêt d'urgence, tous les équipements situés dans le montage sont mis hors tension
- En plus de cette fonction d'arrêt d'urgence de table, un contact NF hors potentiel est disponible pour intégration dans une boucle de fonction d'arrêt d'urgence du local

- ARRÊT D'URGENCE AU intégré dans la table, AU de local en attente
- ARRÊT D'URGENCE du local Contact hors potentiel (n.f.), pouvoir de coupure 230 VCA/6A
- Disjoncteur différentiel Courant nominal 25 A, courant de défaut 30mA
- Disjoncteur de puissance En 230 V : 2 pôles, Courant nominal 16 A en 400 V : 3 pôles courant nominal 16 A, courbe de déclenchement type C

Caractéristiques techniques

- Tension d'entrée 230 VCA, $\pm 10\%$, 16 A max. en version 230 V, 400 VCA, $\pm 10\%$, 16 A max. en version 400 V
- Interrupteur Bouton poussoir combiné MARCHE/ARRÊT à témoin intégré

Matériau / Surface

- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

HE	TE	Exécution	Référence	UE
3	42	type 230 V, pour petit tableau	04.211.052.1	1 pièce
3	63	type 230 V, pour petit tableau	04.211.053.1	1 pièce



RAP20072

ARRÊT D'URGENCE

- Arrêt d'urgence à réarmement tournant, 230 V, 6 A
 - En cas d'action sur le bouton d'arrêt d'urgence, tous les équipements situés dans le montage sont mis hors tension
 - En plus de cette fonction d'arrêt d'urgence de table, un contact NF hors potentiel est disponible pour intégration dans une boucle de fonction d'arrêt d'urgence du local
- Pouvoir de coupure 230 VCA / 6 A

Matériau / Surface

- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

HE	TE	Exécution	Référence	UE
3	14	pour petit tableau	04.211.043.1	1 pièce

Dimensions en mm : L = Largeur
 H = Hauteur
 P = Profondeur
 h = Hauteur de montage
 p = Profondeur utile
 L = Longueur
 Ø = Diamètre

HE = Unité de hauteur normalisée
 1 HE = 44,45 mm
 TE = Unité de largeur
 BE = Unité de bureau
 UE = Unité d'emballage
 kg = Masse

Conversion : 1 mm = 0.03937 inch 1 kg = 2.2046 pound [livres]



RAP20079

Protection secteur diff/circuit 230 V

- protection optimale des personnes et des biens par disjoncteur différentiel
- intègre un disjoncteur de protection de circuit

Matériau / Surface

- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

Caractéristiques techniques

- Tension d'entrée 230 VCA, $\pm 10\%$, 16 A max.
- Courant nominal 16 A, courant de défaut 30 mA
- 2 pôles
- courbe de déclenchement type B

HE	TE	Exécution	Référence	UE
3	14	pour petit tableau	04.211.042.1	1 pièce



RAP20080

Disjoncteur différentiel

- protection optimale des personnes et des biens par disjoncteur différentiel

Matériau / Surface

- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

Caractéristiques techniques

- Courant nominal 25 A,
- Courant de défaut 30 mA
- 2 pôles

HE	TE	Exécution	Référence	UE
3	14	pour petit tableau	04.211.041.1	1 pièce



RAP20073

Coupe-circuit à fusibles

Caractéristiques techniques

- Courant nominal 16 A, type C
- 1 pôle

Matériau / Surface

- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

HE	TE	Exécution	Référence	UE
3	7	pour petit tableau	04.211.041.1	1 pièce



RAP20070

Interrupteur lumineux 0/1

Caractéristiques techniques
2x16 A 250 V ~ (lumineux)

Matériau / Surface
- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

HE	TE	Exécution	Référence	UE
3	7	pour petit tableau	04.211.044.1	1 pièce



RAP20077

Zone d'alimentation prises de courant de sécurité

- Zone d'alimentation à deux ou quatre prises de courant de sécurité pour alimenter les équipements sur secteur

Matériau / Surface
- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

Caractéristiques techniques
- Tension d'entrée 230 VCA
- Tension de sortie 230 VCA
16 A au total

HE	TE	Exécution	Référence	UE
3	21	2 prises, pour petit tableau	04.211.045.1	1 Stk
3	42	4 prises, pour petit tableau	04.211.046.1	1 Stk



RAP20071

Zone d'alimentation prises de courant françaises

- Zone d'alimentation à deux prises de courant françaises pour alimenter les équipements sur secteur

Matériau / Surface
- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

Caractéristiques techniques
- Tension d'entrée 230 VCA
- Tension de sortie 230 VCA
16 A au total

HE	TE	Exécution	Référence	UE
3	21	pour petit tableau	04.211.047.1	1 Stk

Dimensions en mm : L = Largeur
H = Hauteur
P = Profondeur
h = Hauteur de montage
p = Profondeur utile
L = Longueur
Ø = Diamètre

HE = Unité de hauteur normalisée
1 HE = 44,45 mm
TE = Unité de largeur
BE = Unité de bureau
UE = Unité d'emballage
kg = Masse

Conversion : 1 mm = 0.03937 inch 1 kg = 2.2046 pound (livres)



RAP20075

Module RJ 45

Caractéristiques techniques
- RJ 45 Cat5, écranté (2 unités)

Matériau / Surface
- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

HE	TE	Exécution	Référence	UE
3	7	pour petit tableau	04.211.050.1	1 pièce



RAP20074

Plaques avant modulaires

- pour couvrir les espaces frontaux libres

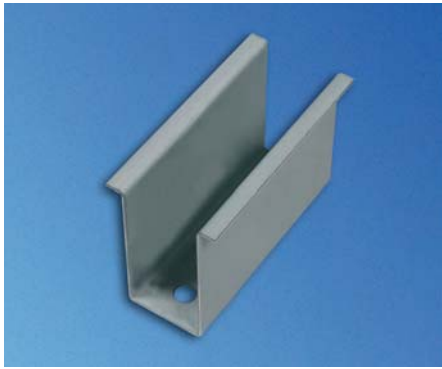
Matériau / Surface
- Tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

HE	TE	Exécution	Référence	UE
3	7	pour petit tableau	04.211.055.1	1 pièce
3	14	pour petit tableau	04.211.056.1	1 pièce
3	21	pour petit tableau	04.211.057.1	1 pièce
3	42	pour petit tableau	04.211.058.1	1 pièce

Dimensions en mm : L = Largeur
H = Hauteur
P = Profondeur
h = Hauteur de montage
p = Profondeur utile
L = Longueur
Ø = Diamètre

HE = Unité de hauteur normalisée
1 HE = 44,45 mm
TE = Unité de largeur
BE = Unité de bureau
UE = Unité d'emballage
kg = Masse

Conversion : 1 mm = 0.03937 inch 1 kg = 2.2046 pound (livres)



EAP20021

Rail support

- pour accueillir les composants sur rail oméga des matériels d'installation tels que fusibles, bornes, relais etc.
- montage par clipsage des composants sur rail oméga

Caractéristiques techniques
- Largeur 70 mm

Matériau / Surface
Tôle d'acier galvanisé

l	H	P	Exécution	Référence	UE
70				04.211.106.1	1 pièce



EAP20022

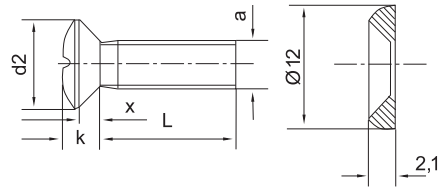
Cloison de séparation

- Pour séparer les câbles de données des câbles d'alimentation

Caractéristiques techniques
- Largeur 60 mm

Matériau / Surface
Tôle d'acier galvanisé

l	H	P	Exécution	Référence	UE
60				04.211.105.1	4 pièces



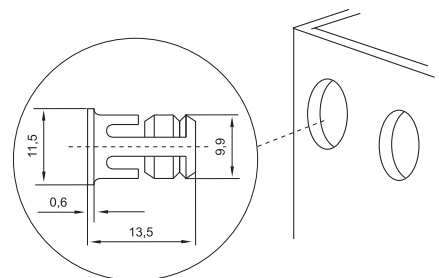
MIR00116

Eléments de fixation Vis cruciforme à rosace

- s'utilise avec écrou à ressort dans rainure en T
- pour fixer les faces avant

Eléments livrés
1 jeu de 50 paires avec rosace

l	H	P	Filetage	Exécution	Référence	UE
			M5x12		05.041.203.9	50 pièces
			M6x14		05.041.204.9	50 pièces



RAP00190

Eléments de fixation Ecroû prisonnier M6

- pour utilisation sur profilé 19" Rapomos®
- montage simple et rapide, sans outil

Matière
Acier jaune chromé

Eléments livrés
1 jeu de 20 unités

l	H	P	Filetage	Exécution	Référence	UE
			M6		04.209.021.9	20 pièces



EAP20014

Boîtier Rapomos® en saillie Pour intégration de plaques avant modulaires

- Accueil des appareils en structure modulaire
- Boîtier en saillie avec câble de raccordement d'env. 2.5 m et fiche de sécurité
- Profondeur de montage max. 445 mm
- Réglage d'inclinaison sur montage de +/- 5°
- Réglage en hauteur en continu
- Grande charge admissible de l'ensemble pour tiroirs plus profonds par tôles d'appui
- niveaux supplémentaires de dépose à grande capacité de charge : 750 N
- Concept de ventilation intégré pour refroidissement optimal
- Simplicité d'entretien grâce au montage facile

Charge admissible

750 N (charge statique de surface)

Matériau / Surface

Référence se terminant par .1 :

- Boîtier en tôle d'acier, revêtement antistatique poudre structuré RAL 7035 gris clair
- Capôts perforés derrière, revêtement par poudre structuré antistatique, RAL 7035 gris clair
- Equerre de logement à gauche et à droite, revêtement par poudre structuré antistatique, RAL 7035 gris clair

Référence se terminant par .9 :

- Boîtier en tôle d'acier à revêtement poudre structuré antistatique, RAL 7021 gris foncé
- Capôts perforés derrière, revêtement par poudre structuré antistatique, RAL 7021 gris foncé
- Equerre de logement à gauche et à droite, revêtement par poudre structuré antistatique, RAL 7021 gris foncé

Éléments livrés

- 1 boîtier saillie pour plaques avant modulaires
- 2 équerres de logement
- 1 notice de montage
- Sujétions de fixation

B	TE	Exécution	Référence	UE
830	133	Dacobas®	01.321.132.X	1 pièce
1230	210	Dacobas®	01.321.134.X	1 pièce
1630	294	Dacobas®	01.321.136.X	1 pièce
1830	329	Dacobas®	01.321.137.X	1 pièce
2030	371	Dacobas®	01.321.138.X	1 pièce
830	2 x 133	Dacobas®	01.321.142.X	1 pièce
1230	2 x 210	Dacobas®	01.321.144.X	1 pièce
1630	2 x 294	Dacobas®	01.321.146.X	1 pièce
1830	2 x 329	Dacobas®	01.321.147.X	1 pièce
2030	2 x 371	Dacobas®	01.321.148.X	1 pièce
800	133	Elicon®	04.212.021.X	1 pièce
1200	210	Elicon®	04.212.022.X	1 pièce
1600	294	Elicon®	04.212.023.X	1 pièce
1800	329	Elicon®	04.212.024.X	1 pièce
2000	371	Elicon®	04.212.025.X	1 pièce
800	2 x 133	Elicon®	04.212.031.X	1 pièce
1200	2 x 210	Elicon®	04.212.032.X	1 pièce
1600	2 x 294	Elicon®	04.212.033.X	1 pièce
1800	2 x 329	Elicon®	04.212.034.X	1 pièce
2000	2 x 371	Elicon®	04.212.035.X	1 pièce

Dimensions en mm : L = Largeur
 H = Hauteur
 P = Profondeur
 h = Hauteur de montage
 p = Profondeur utile
 L = Longueur
 Ø = Diamètre
 HE = Unité de hauteur normalisée
 1 HE = 44,45 mm
 TE = Unité de largeur
 BE = Unité de bureau
 UE = Unité d'emballage
 kg = Masse

Conversion : 1 mm = 0.03937 inch 1 kg = 2.2046 pound (livres)

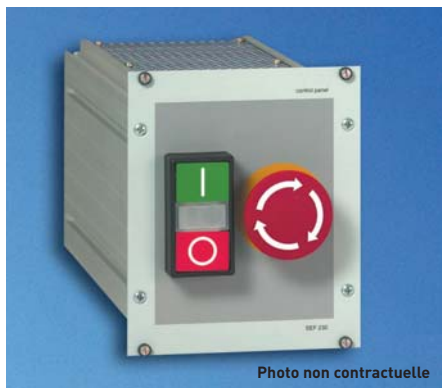
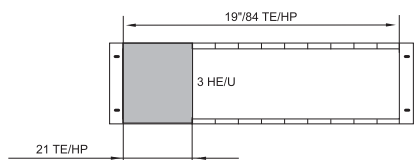


Photo non contractuelle

RAP00033



RAP00068

Module Marche/Arrêt Rapomos® de sécurité 230 V

- Bouton poussoir combiné MARCHÉ/ARRÊT à témoin intégré
- Protection optimale des personnes par arrêt d'urgence
- En cas d'action sur le bouton d'arrêt d'urgence, tous les équipements situés dans le montage sont mis hors tension
- En plus de cette fonction d'arrêt d'urgence de table, un contact NF hors potentiel est disponible pour intégration dans une boucle de fonction d'arrêt d'urgence du local

- Adaptateur H15, DIN 41 612
- Tension d'entrée 230 V CA ± 10 % / 16 A max.
- Interrupteur Bouton poussoir combiné MARCHÉ/ARRÊT à témoin intégré AU intégré dans la table, AU de local en attente contact hors potentiel (n.f.), pouvoir de coupure 230 VCA / 7 A
- ARRÊT D'URGENCE du local
- Plage de température ambiante 0 - 40° C
- Masse 1.6 kg

Matériau / Surface

- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

Caractéristiques techniques

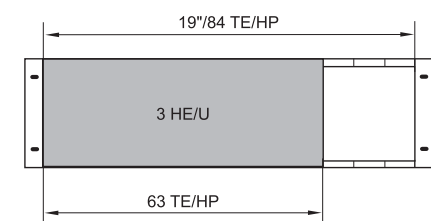
- Boîtier 19" 3 HE, 21 TE, profondeur 220 mm

l	H	P	HE	Exécution	Référence	UE
21 TE		220	3	230 V, type SEF 230	06.101.072.1	1 pièce

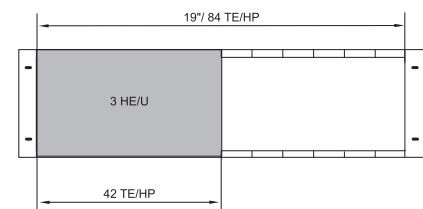


Photo non contractuelle

RAP00023



RAP00071



RAP00070

Alimentation secteur de sécurité Rapomos® 230 V ou 400 V

- Bouton poussoir combiné MARCHÉ/ARRÊT à témoin intégré
- Protection optimale des personnes par disjoncteur différentiel et arrêt d'urgence
- En cas d'action sur le bouton d'arrêt d'urgence, tous les équipements situés dans le montage sont mis hors tension
- En plus de cette fonction d'arrêt d'urgence de table, un contact NF hors potentiel est disponible pour intégration dans une boucle de fonction d'arrêt d'urgence du local
- Protection des appareils hébergés dans la structure et des appareils raccordés par disjoncteur bipolaire de protection de circuit, tripolaire pour le type SNV 400

- ARRÊT D'URGENCE AU intégré dans la table, AU de local en attente contact hors potentiel (n.f.), pouvoir de coupure 230 V CA / 7 A courant nominal 25 A, courant de défaut 30 mA
- ARRÊT D'URGENCE du local
- Disjoncteur différentiel bipolaire courant nom. 16 A tripolaire courant nom. 16 A courbe de déclenchement type C
- Disjoncteur de protection de circuit - sur type SNV 230 - sur type SNV 400 Indication par 3 témoins lumineux
- Plage de température ambiante 0 - 40° C
- Masse SNV 230 3,0 kg SNV 400 4,0 kg

Matériau / Surface

- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

Caractéristiques techniques

- Boîtier 19" 3 HE, profondeur 220mm
- sur type SNV 230 42 TE
- sur type SNV 400 63 TE
- Adaptateur H15, DIN 41 612
- Entrée tension - sur type SNV 230 230 V CA ± 10 % / 16 A max
- sur type SNV 400 400V CA ± 10 % / 16 A max.
- Interrupteur Bouton poussoir combiné MARCHÉ/ARRÊT à témoin intégré

Dimensions en mm : l = Largeur H = Hauteur P = Profondeur h = Hauteur de montage p = Profondeur utile L = Longueur Ø = Diamètre
 HE = Unité de hauteur normalisée 1 HE = 44,45 mm
 TE = Unité de largeur BE = Unité de bureau
 UE = Unité d'emballage kg = Masse

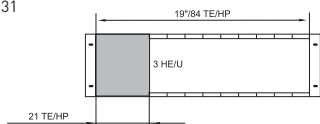
Conversion : 1 mm = 0.03937 inch 1 kg = 2.2046 pound [livres]

l	H	P	HE	Exécution	Référence	UE
42 TE		220	3	230 V, type SNV 230	06.101.070.1	1 pièce
63 TE		220	3	400 V, type SNV 400	06.101.071.1	1 pièce



Photo non contractuelle

RAP00031



RAP00068

Modules Rapomos® Marche/Arrêt / Alimentations secteur Protection secteur diff/circuit 230 V

- protection optimale des personnes et des biens par disjoncteur différentiel
- intègre un disjoncteur de protection de circuit

Matériau / Surface

- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

Caractéristiques techniques

- Boîtier 19" 3 HE, 21 TE, profondeur 220 mm

- Adaptateur H15, DIN 41 612
- Tension d'entrée 230 V CA $\pm 10\%$ / 16 A max.
- Disjoncteur diff / de protection circuit bipolaire courant nominal 16 A courant de défaut 30 mA courbe de déclenchement type B
- Température ambiante 0 - 40° C
- Masse 1.3 kg

l	H	P	HE	Exécution	Référence	UE
21 TE	220	3		230 V, type FL 16/30	06.101.080.1	1 pièce

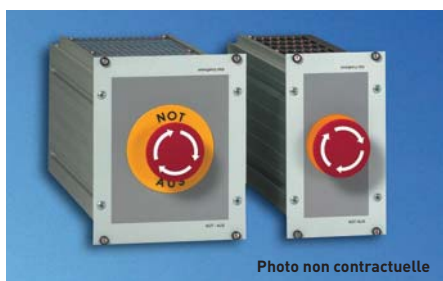
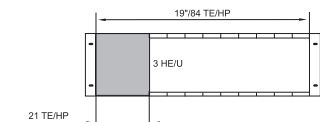


Photo non contractuelle

RAP00027



RAP00068

Alimentation secteur de sécurité Rapomos® ARRÊT D'URGENCE

- Arrêt d'urgence à réarmement tournant
- Arrêt d'urgence additionnel protégé contre les surcharges
- En cas d'action sur le bouton, tous les équipements situés dans le montage sont mis hors tension
- En plus de cette fonction d'arrêt d'urgence de table, un contact NF hors potentiel est disponible pour intégration dans une boucle de fonction d'arrêt d'urgence du local

Matériau / Surface

- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

Caractéristiques techniques

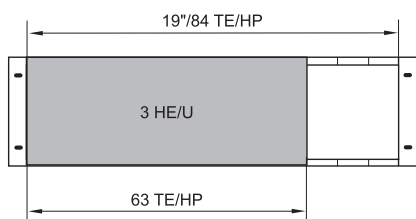
- Boîtier 19" 3 HE, 14 / 21 TE, profondeur 220 mm
- Adaptateur H15, DIN 41 612
- Température ambiante 0 - 40° C
- Masse 1,0 kg

l	H	P	HE	Exécution	Référence	UE
21 TE	220	3		type 1	06.101.074.1	1 pièce
14 TE	220	3		type 2	06.101.073.1	1 pièce



Photo non contractuelle

RAP00019



RAP00071

Transformateurs de séparation Rapomos® 230 V 3 A ou 230 V 5 A

- fournit une tension alternative sans terre comme protection des personnes et / ou pour éviter les bouclages de terre.
- intègre une limitation du courant de démarrage
- Conformité CE EN 50081-1/50082-2, sécurité selon EN 60950

Matériau / Surface

- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

Caractéristiques techniques

- boîtier 19" 3 HE, 63 TE, profondeur 220 mm
- Adaptateur H15, DIN 41 612
- Tension d'entrée 230 V CA $\pm 10\%$, 50 / 60 Hz

- tensions de sortie / intensités max. de sortie
- sur type TT 230-3 230 V CA / 3 A
- sur type TT 230-5 230 V CA / 5 A
- puissance de sortie
- sur type TT 230-3 690 VA
- sur type TT 230-5 1150 VA
- Plage de température ambiante 0 - 40° C
- Bornes de sorties prise de courant sans contact de terre
- Protection primaire et secondaire par disjoncteur de protection de circuit
- masse
- sur type TT 230-3 9,0 kg
- sur type TT 230-5 16,0 kg

l	H	P	HE	Exécution	Référence	UE
42 TE	220	3		230 V 1,6 A	06.121.110.1	1 pièce
63 TE	220	3		230 V 3 A, TT 230-3	06.101.110.1	1 pièce
63 TE	220	3		230 V 5 A, TT 230-5	06.101.111.1	1 pièce



Photo non contractuelle

RAP20013

Tension alternative réglable Rapomos®

- pour faire fonctionner sans terre les échantillons
- transformateur de séparation intégré
- tension réglable de 0 à la valeur maximum par transformateur variable

- Tension d'alimentation 230 V CA
- Protection de puissance 16 A max.
- Affichage 1 ampèremètre, 1 voltmètre, numérique à 3 chiffres, chacun avec redresseur valeur eff. vraie
- Protection primaire relais de protection thermique 2 A
- Protection secondaire relais de protection magnéto-thermique 1.6 A

Matériau / Surface

- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

Caractéristiques techniques

- Tension de sortie 0-260 V CA, réglable, sans terre
- Courant de sortie 1.6 A max.

L	H	P	HE	Exécution	Référence	UE
42 TE		220	3		06.121.140.1	1 pièce



Photo non contractuelle

RAP20014

Tension alternative réglable Rapomos®

- pour faire fonctionner sans terre les échantillons
- transformateur de séparation intégré
- tension réglable de 0 à la valeur maximum par transformateur variable

- Tension d'alimentation 230 V CA
- Protection de puissance 16 A max.
- Affichage 1 ampèremètre, 1 voltmètre, numérique à 3 chiffres, chacun avec redresseur valeur eff. vraie
- Protection primaire relais de protection thermique 2 A
- Protection secondaire relais de protection magnéto-thermique 3.2 A

Matériau / Surface

- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

Caractéristiques techniques

- Tension de sortie 0-260 V CA, réglable, sans terre
- Courant de sortie 3.2 A max.

L	H	P	HE/U	Exécution	Référence	UE
19"		220	3		06.121.141.1	1 pièce



Photo non contractuelle

RAP20061

Tension alternative réglable Rapomos®

- pour faire fonctionner sans terre les échantillons
- transformateur de séparation intégré
- tension réglable de 0 à la valeur maximum par transformateur variable
- commutable sur tension continue avec 48 % d'ondulation résiduelle

- Courant de sortie 1.6 A max.
- Tension d'alimentation 230 V CA
- Protection de puissance 16 A max.
- Affichage 1 ampèremètre, 1 voltmètre, numérique à 3 chiffres, chacun avec redresseur valeur eff. vraie
- Protection primaire relais de protection thermique 2 A
- Protection secondaire relais de protection magnéto-thermique 1.6 A

Matériau / Surface

- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

Caractéristiques techniques

- Tension de sortie 0-260 V CA, réglable, sans terre
- 0-260 V CC, réglable,

L	H	P	HE/U	Exécution	Référence	UE
42 TE		220	3		06.121.150.1	1 pièce

Dimensions en mm : L = Largeur
 H = Hauteur
 P = Profondeur
 h = Hauteur de montage
 p = Profondeur utile
 L = Longueur
 Ø = Diamètre
 HE = Unité de hauteur normalisée
 1 HE = 44,45 mm
 TE = Unité de largeur
 BE = Unité de bureau
 UE = Unité d'emballage
 kg = Masse

Conversion : 1 mm = 0.03937 inch 1 kg = 2.2046 pound [livres]



Photo non contractuelle

RAP20018

Alimentation CC secteur Rapomos®

- bloc d'alimentation Konstanter à tension continue régulée en boucle fermée, non reliée à la terre et stabilisée, pour alimenter circuits logiques, microprocesseurs etc.
 - protégé contre les courts-circuits, connexion série et parallèle
 - courant de sortie 10 A fixe limité
 - tension d'alimentation 230V CA
 - ondulation résiduelle 2 mV_{SS}
 - régl. secteur +/- 10 % 0,02 % + 2 mV
 - régulation de charge (circuit ouvert/en charge) 0,1 % + 2 mV
 - coefficient de température 0,1 %/°C
- à la terre, stabilisée, protégé contre courts-circuits permanents, connexion série et parallèle)

Matériau / Surface

- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

Caractéristiques techniques

- Tension de sortie 5 V fixe, (non reliée

L	H	P	HE	Exécution	Référence	UE
56 TE		220	3		06.121.170.1	1 pièce



Photo non contractuelle

RAP20019

Alimentation CC secteur Rapomos®

- bloc d'alimentation Konstanter à tension continue régulée en boucle fermée, non reliée à la terre et stabilisée, pour alimenter circuits logiques, microprocesseurs etc.
 - protégé contre les courts-circuits, connexion série et parallèle
 - sortie courant 1/2 2 A fixe limitée
 - tension d'alimentation 230V CA
 - protection de puissance 16A max.
 - ondulation résiduelle 2 mV_{SS}
 - régl. secteur +/- 10 % 0,02 % + 2 mV
 - régulation de charge (circuit ouvert/en charge) 0,1 % + 2 mV
 - coefficient de température 0,1 %/°C
- protégé contre courts-circuits permanents, connexion série et parallèle)

Matériau / Surface

- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

Caractéristiques techniques

- sortie tension 1/2 12 V fixe, (non reliée à la terre, stabilisée,

L	H	P	HE	Exécution	Référence	UE
28 TE		220	3		06.121.171.1	1 pièce



Abb. ähnlich.

RAP20019

Alimentation CC secteur Rapomos®

- bloc d'alimentation Konstanter à tension continue régulée en boucle fermée, non reliée à la terre et stabilisée, pour alimenter circuits logiques, microprocesseurs etc.
 - protégé contre les courts-circuits, connexion série et parallèle
 - sortie courant 1/2 1.6 A fixe limitée
 - tension d'alimentation 230V CA
 - protection de puissance 16A max.
 - ondulation résiduelle 2 mV_{SS}
 - régl. secteur +/- 10 % 0,02 % + 2 mV
 - régulation de charge (circuit ouvert/en charge) 0,1 % + 2 mV
 - coefficient de température 0,1 %/°C
- protégé contre courts-circuits permanents, connexion série et parallèle)

Matériau / Surface

- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

Caractéristiques techniques

- sortie tension 1/2 15 V fixe, (non reliée à la terre, stabilisée,

L	H	P	HE	Exécution	Référence	UE
28 TE		220	3		06.121.173.1	1 pièce

Dimensions en mm : L = Largeur
 H = Hauteur
 P = Profondeur
 h = Hauteur de montage
 p = Profondeur utile
 L = Longueur
 Ø = Diamètre

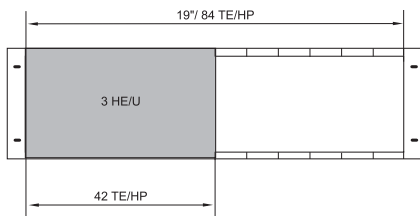
HE = Unité de hauteur normalisée
 1 HE = 44,45 mm
 TE = Unité de largeur
 BE = Unité de bureau
 UE = Unité d'emballage
 kg = Masse

Conversion : 1 mm = 0.03937 inch 1 kg = 2.2046 pound (livres)



Photo non contractuelle

RAP00017



RAP00070

Appareil de mesure Rapomos® Fréquence

- 7 fonctions de mesure au choix
- grande plage de fréquences, du continu jusqu'à 1,6 GHz
- grande sensibilité d'entrée, 20 mV en standard
- base de temps à quartz, compensée en température (5x10⁻⁷)
- afficheur à DEL 8 + 1 chiffres
- fonction autodéclenchement facilite les mesures

- température ambiante 0-40 °C
- masse 4.1 kg

Caractéristique d'entrée (entrée A)

- Plage de fréquence -0-150 MHz (couplage CC), 10 Hz-150 MHz (couplage CA)
- largeur d'impulsion minimum 5 ns
- bruit d'entrée typ. 100 µV
- couplage CA ou CC commutable
- impédance d'entrée 1 MΩ/40 pF
- Atténuateur x 1 ou x20, commutable

Matériau / Surface

- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

Caractéristiques techniques

- boîtier 19" 3 HE, 42 TE, profondeur 220 mm
- Adaptateur H15, DIN 41 612
- tension d'alimentation 230 VCA ±10 %
- fonctions de mesure fréquence, période, comptage d'événement, largeur d'impulsion (valeur moy), comptage d'événement déclenché par porte ext.

Caractéristique d'entrée (entrée C)

- Plage de fréquence 100 MHz - 1,6 GHz
- impédance d'entrée 50 Ω nominal couplage CA
- Tension d'entrée max. 5 V

Unité d'emballage

- 1 pièce

l	H	P	HE	Exécution	Référence	UE
42 TE		220	3	type FZ 8021-3	06.121.232.1	1 pièce



Photo non contractuelle

RAP20057

Résistance à décades Rapomos®

- résistance à décade pour déterminer par expérience les valeurs de résistance de 10 Ω à 1 MΩ dans les circuits électroniques
- exécutée dans une plaque cémentée

Caractéristiques techniques

- plage de résistance 10 Ω à 1 MΩ
- résistance résiduelle 0,8 Ω
- résolution 10 Ω
- tolérance +/- 1 %
- charge admissible 1 W max.
- tension de fonctionnement 250 V CA/CC max.

Matériau / Surface

- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

l	H	P	HE	Exécution	Référence	UE
42 TE			3		06.121.270.1	1 pièce



Photo non contractuelle

RAP20058

Condensateur à décades Rapomos®

- Condensateur à décade pour déterminer par expérience les valeurs de capacité de 100 pF à 10 µF dans les circuits électroniques
- exécutée dans une plaque cémentée

Caractéristiques techniques

- plage de capacité 100 pF à 10 µF
- capacité résiduelle 65 pF
- résolution 100 pF
- tolérance +/- 2,5 %
- tension de fonctionnement -250 V CC max. ou 100 V CC à partir de 1 µF

Matériau / Surface

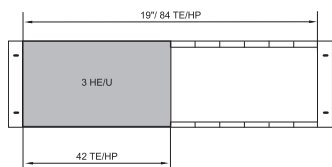
- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

l	H	P	HE	Exécution	Référence	UE
42 TE			3		06.121.271.1	1 pièce



Photo non contractuelle

RAP00091



RAP00070

Module d'extension Rapomos® Panneau d'alimentation 230 VCA, norme française

- Zone d'alimentation à 3 prises de courant françaises pour alimenter les équipements sur secteur

- Tension d'entrée 230 VCA
- Tension de sortie 3 prises de courant avec terre 230 VCA/ 16 A max. au total

Matériau / Surface

- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

- Plage de température ambiante 0-40 °C
- Masse 1.6 kg

Caractéristiques techniques

- Boîtier 19" 3 HE, 42 TE
profondeur 220mm
- Adaptateur H15, DIN 41 612

Unité d'emballage

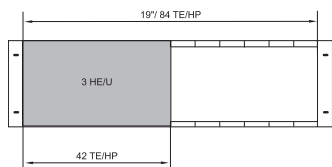
1 pièce

L	H	P	HE	Exécution	Référence	UE
42 TE		220	3	230 VAC, type NV 230/3 F	06.101.093.1	1 pièce



Photo non contractuelle

RAP00090



RAP00070

Module d'extension Rapomos® Panneau d'alimentation 230 VCA, norme anglaise

- Zone d'alimentation à 3 prises de courant anglaises pour alimenter les équipements sur secteur

- Tension d'entrée 230 VCA
- Tension de sortie 3 prises de courant avec terre 230 VCA/ 13 A max. au total

Matériau / Surface

- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

- Plage de température ambiante 0-40 °C
- Masse 1.6 kg

Caractéristiques techniques

- Boîtier 19" 3 HE, 42 TE
profondeur 220mm
- Adaptateur H15, DIN 41 612

Unité d'emballage

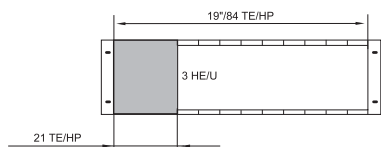
1 pièce

L	H	P	HE	Exécution	Référence	UE
42 TE		220	3	230 VAC, NV 230/3 GB	06.101.094.1	1 pièce



Photo non contractuelle

RAP00093



RAP00068

Module d'extension Rapomos® Alimentation triphasée 400 V CEE

- Zone d'alimentation équipée d'une prise CEE 16-6h pour alimenter les équipements sur secteur triphasé

- Adaptateur H15, DIN 41 612
- Tension d'entrée 400 VCA
- Sortie tension 1 prise de courant CEE 16-6 h 400VCA / 16 A max.

Matériau / Surface

- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

- Plage de température ambiante 0-40 °C
- masse 1.2 kg

Caractéristiques techniques

- Boîtier 19" 3 HE, 21 TE
profondeur 220mm

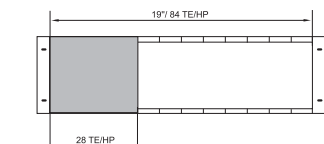
Unité d'emballage

1 pièce

L	H	P	HE	Exécution	Référence	UE
21 TE		220	3	400 V CEE, type NV 400	06.101.095.1	1 pièce



RAP00028



RAP00069

Module d'extension Rapomos®, alimentation pneumatique Régulateur de pression à manomètre et 3 prises

- alimentation optimale des consommateurs d'air comprimé, montages expérimentaux et commandes
- régulateur de pression à dispositif de blocage contre tout dérèglement involontaire
- manomètre à double échelle (bar/psi)
- pression d'entrée possible jusqu'à 16 bar

- entrée pression 16 bar max.
- sortie pression réglable en continu de 0 à 10 bar
- Affichage manomètre 0-10 bar, cl. 2,5
- raccordement 3 prises à arrêt automatique 1/8"
- Plage de température ambiante 0-40 °C
- Masse 1.7 kg

Matériau / Surface

- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

Unité d'emballage

1 pièce

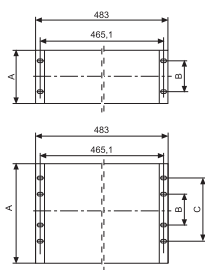
Caractéristiques techniques

- Boîtier 19" 3 HE, 28 TE
- profondeur 220mm

L	H	P	HE	Exécution	Référence	UE
28 TE	220	3		type PN 10/3	06.101.290.1	1 pièce



FRO00005



MEC00028

Faces avant 19" Rapomos®

Matière

- Aluminium 3 mm
- AIMg 3-F 23

Surface

- laqué RAL 7035 gris clair

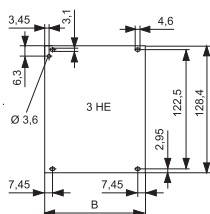
Eléments livrés

- 1 face avant

B	A	C	HE	Exécution	Référence	UE
31,7	43,6		1		02.008.021.1	1 pièce
76,2	88,1		2		02.008.022.1	1 pièce
57,1	132,5		3		02.008.023.1	1 pièce
101,6	177,0		4		02.008.024.1	1 pièce
146,0	221,4		5		02.008.025.1	1 pièce
76,2	265,9	190,4	6		02.008.026.1	1 pièce



RAP00095



BGT00122

Face avant modulaire Rapomos® 3 HE

- 1** = sans impression design

- 2** = avec impression design

Surface

- laqué RAL 7035 gris clair

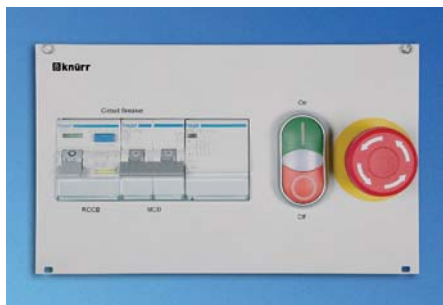
Eléments livrés

- 1 face avant modulaire
- Sujétion de montage (arrêt de vis en plastique et vis spéciales)

Matériau / Surface

- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

L	H	P	HE	Exécution	Référence	UE
35,22			7	1	02.340.544.1	1 pièce
35,22			7	2	06.101.320.1	1 pièce
70,78			14	1	02.340.549.1	1 pièce
70,78			14	2	06.101.321.1	1 pièce
106,34			21	1	02.340.551.1	1 pièce
106,34			21	2	06.101.322.1	1 pièce
213,02			42	1	02.340.553.1	1 pièce
213,02			42	2	06.101.323.1	1 pièce



RAP20081

Alimentation secteur sécurisée 230 V ou 400 V Rapomos®

- Bouton poussoir combiné MARCHE/ARRÊT à témoin intégré
- Protection optimale des personnes par disjoncteur différentiel et arrêt d'urgence
- En cas d'action sur le bouton d'arrêt d'urgence, tous les équipements situés dans le montage sont mis hors tension
- En plus de cette fonction d'arrêt d'urgence de table, un contact NF hors potentiel est disponible pour intégration dans une boucle de fonction d'arrêt d'urgence du local

- ARRÊT D'URGENCE AU intégré dans la table
AU de local en attente contact hors potentiel (n.f.),
pouvoir de coupure 230 VCA/ 6A
- ARRÊT D'URGENCE du local Courant nominal 25 A,
courant de défaut 30 mA
- Disjoncteur différentiel En 230 V : 2 pôles
courant nominal 16 A
En 400 V : 3 pôles
courant nominal 16 A,
courbe de déclenchement type C

Caractéristiques techniques

- Tension d'entrée -230 VCA, ± 10 %, 16 A max. en version 230 V, 400 VCA, ± 10 %, 16 A max. en version 400 V
- Interrupteur Bouton poussoir combiné MARCHE/ARRÊT à témoin intégré

Matériau / Surface

- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

TE	HE	Exécution	Référence	UE
42	3	type 230 V, pour Rapomos	04.212.400.1	1 pièce
63	3	type 400 V, pour Rapomos	04.212.401.1	1 pièce



RAP20072

ARRÊT D'URGENCE Rapomos®

- Arrêt d'urgence à réarmement tournant, 230 V, 6 A
- En cas d'action sur le bouton d'arrêt d'urgence, tous les équipements situés dans le montage sont mis hors tension
- En plus de cette fonction d'arrêt d'urgence de table, un contact NF hors potentiel est disponible pour intégration dans une boucle de fonction d'arrêt d'urgence du local
Pouvoir de coupure 230 VCA / 6 A

Matériau / Surface

- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

TE	HE	Exécution	Référence	UE
14	3	pour Rapomos	04.212.402.1	1 pièce

Dimensions en mm : l = Largeur
H = Hauteur
P = Profondeur
h = Hauteur de montage
p = Profondeur utile
L = Longueur
Ø = Diamètre

HE = Unité de hauteur normalisée
1 HE = 44,45 mm
TE = Unité de largeur
BE = Unité de bureau
UE = Unité d'emballage
kg = Masse

Conversion : 1 mm = 0.03937 inch 1 kg = 2.2046 pound (livres)



RAP20079

Protection secteur diff/circuit 230 V Rapomos®

- protection optimale des personnes et des biens par disjoncteur différentiel
- intègre un disjoncteur de protection de circuit

2 pôles
courbe de déclenchement type B

Caractéristiques techniques

- Tension d'entrée 230 VCA, ± 10 %, 16 A max.
- Courant nominal 16 A, courant de défaut 30 mA

Matériau / Surface

- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

HE	TE	Exécution	Référence	UE
3	14	pour Rapomos	04.212.403.1	1 pièce



RAP20080

Disjoncteur différentiel Rapomos®

- protection optimale des personnes et des biens par disjoncteur différentiel

Matériau / Surface

- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

Caractéristiques techniques

- Courant nominal 25 A,
- Courant de défaut 30 mA
- 2 pôles

HE	TE	Exécution	Référence	UE
3	14	pour Rapomos	04.212.404.1	1 pièce



RAP20073

Coupe circuit Rapomos® à fusible

Caractéristiques techniques

- Courant nominal 16 A, type C
- 1 pôle

Matériau / Surface

- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

HE	TE	Exécution	Référence	UE
3	7	pour Rapomos	04.212.405.1	1 pièce

Dimensions en mm : L = Largeur
H = Hauteur
P = Profondeur
h = Hauteur de montage
p = Profondeur utile
L = Longueur
Ø = Diamètre

HE = Unité de hauteur normalisée
1 HE = 44,45 mm
TE = Unité de largeur
BE = Unité de bureau
UE = Unité d'emballage
kg = Masse

Conversion : 1 mm = 0.03937 inch 1 kg = 2.2046 pound (livres)



RAP20070

Interrupteur lumineux 0/1 Rapomos®

Caractéristiques techniques
2x16 A 250 V ~ (lumineux)

Matériau / Surface
- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

HE	TE	Exécution	Référence	UE
3	7	pour Rapomos	04.212.406.1	1 pièce



RAP20077

Zone d'alimentation Rapomos® prises de courant de sécurité

- Zone d'alimentation à deux ou quatre prises de courant de sécurité pour alimenter les équipements sur secteur

Matériau / Surface
- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

Caractéristiques techniques
- Tension d'entrée 230 VCA
- Tension de sortie 230 VCA
16 A au total

HE	TE	Exécution	Référence	UE
3	21	2 prises, pour Rapomos	04.212.407.1	1 pièce
3	42	4 prises, pour Rapomos	04.212.408.1	1 pièce



RAP20071

Zone d'alimentation Rapomos® prises de courant françaises

- Zone d'alimentation à deux prises de courant françaises pour alimenter les équipements sur secteur

Matériau / Surface
- Face avant : tôle d'aluminium 2,5 mm, laquée RAL 7035 gris clair, lisse

Caractéristiques techniques
- Tension d'entrée 230 VCA
- Tension de sortie 230 VCA
16 A au total

HE	TE	Exécution	Référence	UE
3	21	pour Rapomos	04.212.409.1	1 pièce

Partout dans
le monde
... et toujours
près du client

**Australie**

Tel. +61 (0) 2 96 66 - 48 66
Fax +61 (0) 2 96 66 - 48 68

**Autriche**

Tel. +43 (0) 1 - 9 70 22 - 0
Fax +43 (0) 1 - 9 70 22 - 29

**Belgique**

Tel. +32 (0) 3 - 450 7777
Fax +31 (0) 76 - 542 1015

**Brésil**

Tel. +55 (0) 15 - 3263 - 2444
Fax +55 (0) 15 - 3263 - 1024

**Chine**

Tel. +86 (0) 10 62 38 58 28
Fax +86 (0) 10 62 38 58 29

**Danemark**

Tel. +45 () 44 85 04 85
Fax +45 () 44 94 99 89

**Emirats Arabes Unis**

Tel. +971 (0) 4 - 335 29 95
Fax +971 (0) 4 - 334 99 51

**Espagne**

Tel. +34 91 - 8 89 89 61
Fax +34 91 - 8 89 84 92

**Etats-Unis**

Tel. +1 (818) 5 34 - 28 40
Fax +1 (818) 5 34 - 28 41

**Finlande**

Tel. +358 (0) 19 - 8711 1
Fax +358 (0) 19 - 8711 500

**France**

Tel. +33 (0) 1 43 77 85 85
Fax +33 (0) 1 43 39 02 10

**Grèce**

Tel. +30 2310 - 50 04 43
Fax +30 2310 - 52 59 82

**Hong-Kong**

Tel. +852 28 51 22 11
Fax +852 28 51 20 60

**Hongrie**

Tel. +36 (0) 1 4 21 - 30 08
Fax +36 (0) 1 4 21 - 30 00

**Inde**

Tel. +91 (0) 802 - 3 38 03 47
Fax +91 (0) 802 - 34 05 65

**Israël**

Tel. +972 (0) 9 - 892 44 44
Fax +972 (0) 9 - 892 44 55

**Italie**

Tel. +390 (0) 2 95 34 30 80
Fax +390 (0) 2 95 34 31 04

**Japon**

Tel. +81 (0) 4 26 - 56 - 58 11
Fax +81 (0) 4 26 - 56 - 58 08

**Norvège**

Tel. +47 () 64 83 84 40
Fax +47 () 64 83 84 50

**Pays-bas**

Tel. +31 (0) 76 - 54 22 92 2
Fax +31 (0) 76 - 54 21 01 5

**Pologne**

Tel. +48 (22) 6 76 94 62
Fax +48 (22) 6 76 98 10

**Portugal**

Tel. +351 (21) 3 22 41 63
Fax +351 (21) 3 22 41 69

**République tchèque**

Tel. +420 (0) 595 691 192
Fax +420 (0) 595 691 199

**République tchèque**

Tel. +420 (0) 737 211 711

**Royaume Uni**

Tel. +44 (0) 1480 49 61 25
Fax +44 (0) 1480 49 63 73

**Russie UNI**

Tel. +7 (495) - 780 95 55
Fax +7 (495) - 780 95 56

**Russie ICS**

Tel. +7 (095) - 755 68 19
Fax +7 (095) - 913 99 87

**Russie OCS**

Tel. +7 (095) - 995 25 75
Tel. +7 (812) - 324 28 70

**Russie**

Tel. +7 (095) - 517 88 39
Tel. +7 (812) - 783 55 08

**Singapour**

Tel. +65 () 67 73 - 1583
Fax +65 () 67 73 - 1582

**Slovaquie**

Tel. +421 (0) 2 - 64 28 78 81
Fax +421 (0) 2 - 64 28 78 91

**Suède**

Tel. +46 (0) 8 - 59 47 07 50
Fax +46 (0) 8 - 59 47 07 69

**Suède LBW**

Tel. +46 (0) 8 - 58 41 08 80
Fax +46 (0) 8 - 58 02 67 69

**Suisse**

Tel. +41 (0) 44 806 54 54
Fax +41 (0) 44 806 54 64

**Taiwan**

Tel. +886 (0) 2 - 2276 - 10 19
Fax +886 (0) 2 - 2279 - 88 83

Centre de service client

**Arnstorf • Allemagne**

Tel. +49 (0) 87 23 / 27-100
Fax +49 (0) 87 23 / 27-700

Agences commerciales Knürr

**Hambourg**

Tel. +49 (0) 41 01 / 40 01-0
Fax +49 (0) 41 01 / 40 01-99

Cologne

Tel. +49 (0) 22 36 / 89 00-0
Fax +49 (0) 22 36 / 89 00-99

Leipzig

Tel. +49 (0) 3 41 / 2 45 15-0
Fax +49 (0) 3 41 / 2 45 15-99

Münich

Tel. +49 (0) 89 - 4 20 04-200
Fax +49 (0) 89 - 4 20 04-199

Stuttgart

Tel. +49 (0) 71 52 / 93 67-0
Fax +49 (0) 71 52 / 93 67-99



knürr
environments for electronics

www.knuerr.com

... just a click away!

Knürr AG

Siège social international

Mariakirchener Straße 38
94424 Arnstorf • Allemagne
Tel. +49 (0) 87 23 / 27 - 0
Fax +49 (0) 87 23 / 27 - 154
www.knuerr.com