

DAS INNOVATIVE WANDGEHÄUSE

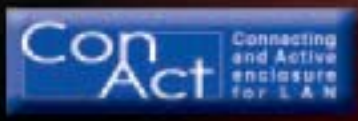
by knürr

[www.knuerr.com](http://www.knuerr.com)

# ConAct – le coffret mural innovatif

Montage rapid.  
Montage facile des éléments.  
Le solution.

Schneller Aufbau.  
Komfortabler Einbau.  
Die Lösung.



**knürr**  
environments for electronics

## Auspacken - und in wenigen Minuten mit der Netzwerkinstallation beginnen

## Déballer - et commencer l'installation de réseau en quelques minutes



ACT00024

### Wirtschaftlichkeit

- Einsparung bis zu 50% des Transportvolumens durch Flat-Pack-Verpackung (siehe Bild A)
- durch platzsparende Verpackung einfacher Transport bis zur Montage
- kleine Verpackung - geringe Lagerfläche

### Rentabilité

- une économie de plus de 50% du volume de transport grâce à l'emballage Flat-Pack (voir photo A)
- un transport facilité jusqu'au montage grâce à l'emballage de petite taille
- petit emballage - surface minimale



ACT00031

### „Ein-Mann“-Aufbau

- keine unnötige Demontage des Gehäuses, da Gehäuse teilzerlegt geliefert wird
- Rückwandmontage ohne Messen durch Bohrschablone
- einfache Montage durch
  - Schlüssellochstanzung an der Rückwand (siehe Bild B)
  - Stecktechnik der Trägerschienen und Verkleidungsteile
  - symmetrischen Aufbau des Gehäuses

### Montage par une seule personne

- pas de démontage inutile du coffret car celui-ci est livré en pièces détachées
- fixation murale sans prise de mesure grâce au plan de forage
- montage facile grâce
  - aux découpes de clé d'attache sur la paroi arrière (voir photo B)
  - au dispositif d'insertion des rails de support et des parois de revêtement
  - à la structure symétrique du coffret



ACT00004

**1.**  
Rückwand einhängen  
Fixer la paroi murale



ACT00005

**2.**  
Träger und Vertikalprofile anbringen  
Ficer les équerres et les profils verticaux



ACT00006

**3.**  
... verkabeln und Einbauten montieren  
... câbler et insérer les éléments



ACT00030



ACT00033

## Verkabelung leicht gemacht

- komfortable Montage der Einbauten wird durch allseitige Zugänglichkeit gewährleistet
- leichte Kabelzuführung bei bauseits vorhandenen Kabelsträngen durch offene Bauweise
- geordnete Kabelführung durch großen seitlichen Rangierraum und Kabelabfangschiene als Zubehör (siehe Bild C+D)

## Le câblage facile

- le montage des divers éléments est facilité par les possibilités d'accès de tous les côtés
- guidage des câbles facilité à travers les voies de câbles intégrées grâce à la structure ouverte
- agencement ordonné des câbles à travers les larges espaces de rangement latéraux et grâce aux rails de guidage de câbles disponibles en tant qu'accessoires (voir photo C+D)



ACT00032

## Kundenspezifikation

- individuelle Konfigurierbarkeit durch Farbvarianten oder Lochungsmuster der Verkleidungsteile
- 19"- oder metrischer Einbau möglich
- 19"-Vertikalprofile tiefenverstellbar im 25-mm-Raster
- leichter Türanschlagwechsel durch Schiebelbolzentechnik (siehe Bild E)
- Lüftungskonzept nachträglich erweiterbar durch optionale aktive Lüftungseinheit

## Spécification client

- possibilité d'individualisation des composants grâce aux variantes de couleurs et aux différents types d'ornement des parois de revêtement
- montage 19" ou montage métrique
- profils verticaux de 19" ajustables en profondeur selon une trame de 25 mm
- changement facile des battants de la porte grâce à un dispositif de gonds coulissants (voir photo E)
- concept d'aération évolutif grâce aux unités d'aération actives optionnelles



ACT00007



ACT00008

## 4.

Verkleidungsteile aufsetzen  
Monter les parois de revêtement

## 5.

... und fertig ist die Installation!  
... et l'installation est achevée!



ACT00017

## Wartungsfreundlichkeit

- leichte Zugänglichkeit ist auch im Servicefall durch Abnehmen der Seitenwände gewährleistet
- Gehäuse abschließbar mittels Sicherheitschloss
- Türöffnungswinkel  $\rightarrow 180^\circ$

## Facilité d'entretien

- les éléments de parois de revêtement garantissent un accès facile pour les tâches d'entretien
- coffret verrouillable grâce à la serrure de sécurité
- angle d'ouverture de la porte  $\rightarrow 180^\circ$



ACT00034



ACT00033

## Zubehör

- einfache Integration von Zubehör wie z. B. Steckdosenleisten durch Anschraubpunkte am Vertikalprofil oder an der Rückwand (siehe Bild F)
- Zubehör zur geordneten Kabelführung verfügbar z.B. Kabelführungsplatte oder Rangierbügel (siehe Bild G)
- umfangreiches Standardzubehörprogramm erhältlich wie Zwischenböden, Schubfächer, Steckdosenleisten usw.

## Accessoires

- intégration facile d'accessoires tels que fiches multiprises grâce à des points de vissage le long du profil vertical ou sur la paroi arrière (voir photo F)
- accessoires disponibles pour un agencement ordonné des câbles tels que plaque ou cintre de guidage de câbles (voir photo G)
- gamme complète d'accessoires standards tels qu'étagères, tiroirs ou fiche multiprise etc.

## Anwendungsbeispiele:

## Exemples d'application



ACT00020

Glastür mit Blenden in Sonderfarbe  
Porte en verre avec des caches aux couleurs uniques



ACT00025

Designtür mit Lochung  
Porte design perforée



ACT00021

Gehäuse mit aktiver Lüftungseinheit  
Coffret muni d'une unité d'aération active

## D

### ConAct 19"-Wandgehäuse

- entsprechend IEC 297
- mit festem 19"-Einbau
- für Einbauten nach IEC 297-3
- Verkleidungsteile abnehmbar
- Verkleidungsteile oben und unten mit seitlichen Lüftungsschlitzen
- **zum Einbau von**
- 19"-Komponenten vorn
- 19"-Komponenten hinten, optional mit zusätzlichem 19"-Vertikalprofilsatz (siehe S. 8)

- Geräten mit max. Baubreite von 450 mm
- Installationszubehör

- **19"-Einbaumaße entsprechend IEC 297-3**

- Höhen: 6 HE / 9 HE / 12 HE / 15 HE / 18 HE / 21 HE (1 HE = 44,45 mm)
- Breite: 482,6 mm (19")

- **Außenabmessungen**

- Höhen: 352 mm / 486 mm / 619 mm / 752 mm / 886 mm / 1019 mm
- Breite: 600 mm
- Tiefen: 400 mm / 500 mm / 600 mm

- **Rangierraum**

- vorn: 100 mm (verstellbar)
- seitlich: 55 mm

- **Statische Belastung**

500 N

- **Schutzart**

IP 20

- **Normen**

Erdung VDE 0100 T 540, EN 60950, EN 60529

- **Aufstellart**

stationär, Wandbefestigung

## F

### ConAct coffret mural 19"

- conformément à IEC 297
- avec équipement fixe 19"
- pour équipements conformément à IEC 297-3
- parois de revêtement amovibles
- parois de revêtement supérieure et inférieure avec ouïes d'aération
- **pour le montage des unités suivantes**
- éléments 19" à l'avant
- éléments 19" à l'arrière en option avec jeu de profilés 19" supplémentaire (voir page 8)
- appareils de largeur maximale 450 mm
- accessoire d'installation

- **Cotes de montage 19" correspondant IEC 297-3**

- hauteur: 6 U / 9 U / 12 U / 15 U / 18 U / 21 U (1 U = 44,45 mm)
- largeur: 482,6 mm (19")

- **Dimensions hors-tout**

- hauteur: 352 mm / 486 mm / 619 mm / 752 mm / 886 mm / 1019 mm
- largeur: 600 mm
- profondeur: 400 mm / 500 mm / 600 mm

- **Plage d'interconnexions**

- à l'avant: 100 mm (réglable)
- à l'arrière: 55 mm

- **Charge statique**

500 N

- **Type de protection**

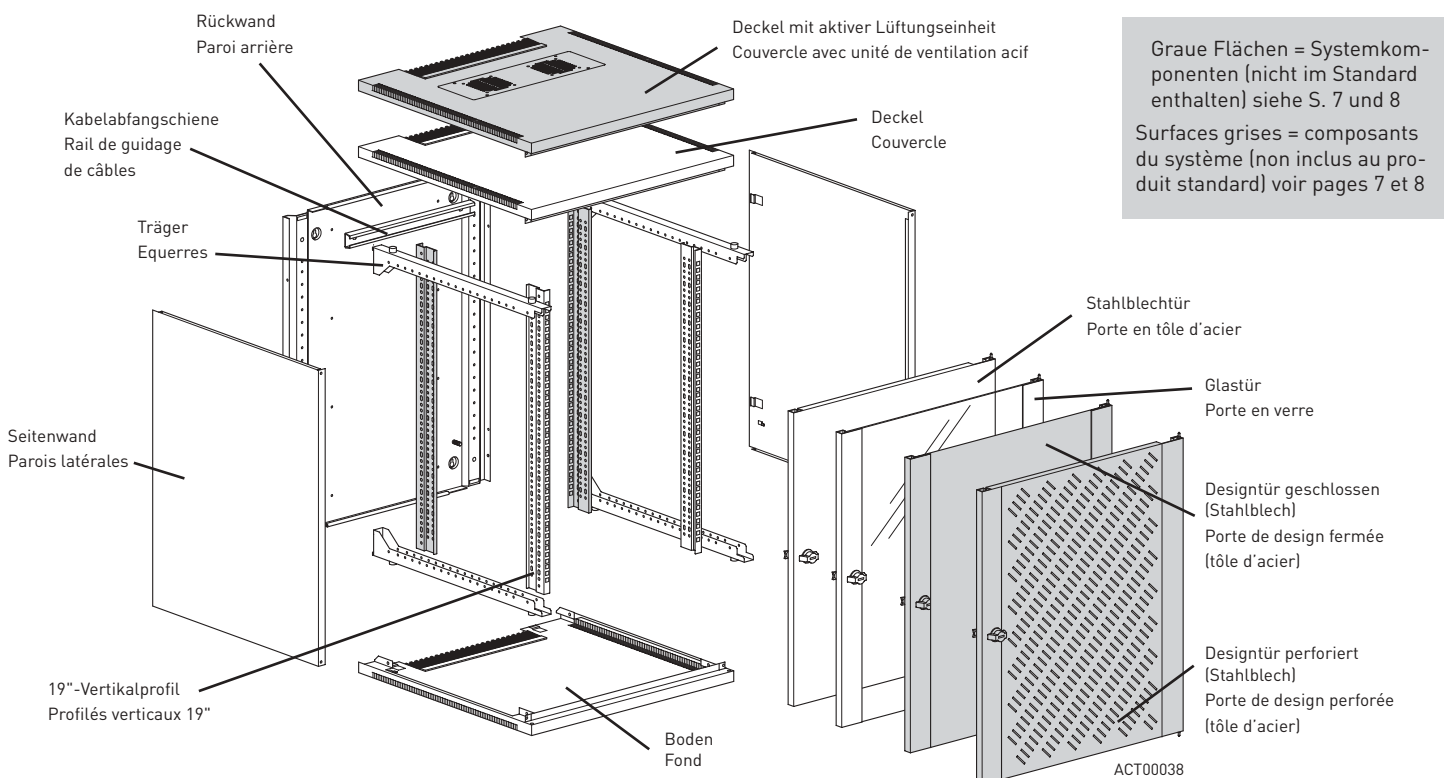
IP 20

- **Normes**

mise à la terre VDE 0100 T 540, EN 60950, EN 60529

- **Montage**

fixe, montage mural



19"



mit Glastür / avec porte en verre ACT00010

19"



mit Stahlblechtür / avec porte en tôle d'acier ACT00012

## D

### Standard 19"-Wandgehäuse

#### mit Glastür oder Stahlblechtür

- **Material / Oberfläche**
  - Rückwand und Grundgestell: Stahlblech verzinkt
  - Verkleidungsteile (abnehmbar): Stahlblech pulverbeschichtet
  - Fronttür: Einscheibensicherheitsglas oder Stahlblech pulverbeschichtet
  - 19"-Vertikalprofile: Stahlblech verzinkt

- **Farbe**  
RAL 7035 Lichtgrau

- **Lieferumfang**
  - 1 Wandgehäuse
  - 2 19"-Vertikalprofile
  - 1 Kabelabfangschiene
  - Montagematerial

- **Lieferzustand**  
teilerlegt

## F

### Coffret mural 19" standard

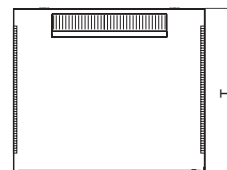
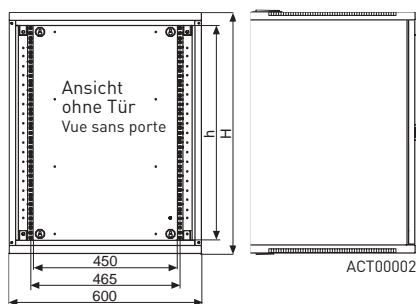
#### avec porte en verre ou porte en tôle d'acier

- **Matériau / Surface**
  - paroi arrière et châssis de base: tôle d'acier zinguée
  - parois de revêtement (amovibles): tôle d'acier revêtue par poudre
  - porte avant: verre sécurit simple ou tôle d'acier revêtue par poudre
  - profilé vertical: tôle d'acier zinguée

- **Couleur**  
RAL 7035 gris clair

- **Volume de la livraison**
  - 1 coffret mural
  - 2 profilés verticaux 19"
  - 1 rail de guidage de câbles
  - matériel de montage

- **Livraison**  
monté en partie



Standard 19"-Wandgehäuse Coffret mural 19" standard	Höhe Hauteur			Bestellnummer Référence		
	HE/U	h [mm]	H [mm]	Tiefe T / Profondeur T		
Breite Largeur 600 mm	400 mm	500 mm	600 mm			
mit Glastür avec porte en verre	6	270	352	05.010.000.1	05.010.007.1	05.010.014.1
	9	404	486	05.010.001.1	05.010.008.1	05.010.015.1
	12	537	619	05.010.002.1	05.010.009.1	05.010.016.1
	15	670	752	05.010.003.1	05.010.010.1	05.010.017.1
	18	804	886	05.010.004.1	05.010.011.1	05.010.018.1
	21	937	1019	05.010.005.1	05.010.012.1	05.010.019.1
mit Stahlblechtür avec porte en tôle d'acier	24	1070	1152	05.010.006.1	05.010.013.1	05.010.020.1
	6	270	352	05.010.021.1	05.010.028.1	05.010.035.1
	9	404	486	05.010.022.1	05.010.029.1	05.010.036.1
	12	537	619	05.010.023.1	05.010.030.1	05.010.037.1
	15	670	752	05.010.024.1	05.010.031.1	05.010.038.1
	18	804	886	05.010.025.1	05.010.032.1	05.010.039.1
	21	937	1019	05.010.026.1	05.010.033.1	05.010.040.1
	24	1070	1152	05.010.027.1	05.010.034.1	05.010.041.1

1 HE/U = 44,45 mm

## D

### Deckel- / Bodenblech mit aktiver Lüftungseinheit

- anstelle des standardmäßigen Deckels / Bodens verwendbar
- mit oder ohne Thermostat zur Regelung der Gehäuse-Innentemperatur zur forcierten Zwangsbelüftung
- Luftdurchlass:  
59 m<sup>3</sup>/h pro Lüfter
- mit Kabeleinführung über Bürstenleiste
- kein Verlust an Einbauhöhe
- leicht zugänglich für Servicearbeiten über Flanschplatte

- **Material / Oberfläche**  
Stahlblech, pulverbeschichtet
- **Farbe**  
RAL 7035 Lichtgrau
- **Technische Daten**  
Thermostat
- Einstellbereich: 10 - 60°C
- Netzanschluss: 230 V / 50 Hz

- Kontaktart
- Wechsler mit Sprungcharakteristik
- Schaltleistung:  
Öffner: 10 A (4) 250 VAC  
Schließer: 5 A (2) 250 VAC
- Funkentstörgrad: "N" (nach VDE 0875)
- Anschlüsse: 4-polige Klemme 2,5 mm<sup>2</sup>

- **Lieferumfang**  
1 Deckel  
1 Lüftungseinheit mit 2 Lüftern anschlussfähig verkabelt mit oder ohne Thermostat

## F

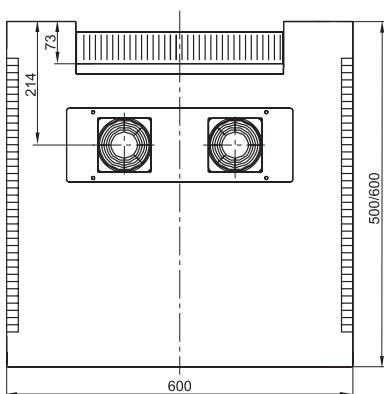
### Couvercle / tôle de fond avec unité d'aération active

- à utiliser à la place des couvercles et tôle de fonds standards
- avec ou sans thermostat pour la régulation de la température à l'intérieur du coffret pour ventilation forcée
- débit d'air:  
par ventilateur 59 m<sup>3</sup>/h
- avec passage de câbles avec réglette à brosses
- aucune perte dans la volume de montage
- facilement accessible par la plaque de bride pour les tâches de maintenance

- **Matériau / Surface**  
tôle d'acier revêtue par poudre
- **Couleur**  
RAL 7035 gris clair
- **Caractéristiques techniques thermostat**  
- plage de température:  
10 - 60°C

- entrée secteur:  
230 V / 50 Hz
- type de contact:  
- inverseur  
- puissance de rupture:  
ouverture:  
10 A (4) 250 V/AC  
fermeture:  
5 A (2) 250 V/AC
- antiparasitage:  
"N" (selon VDE 0875)
- raccordement:  
4 bornes 2,5 mm<sup>2</sup>

- **Volume de la livraison**  
1 couvercle / tôle de fond  
1 unité d'aération munie de 2 ventilateurs câblés pour un raccord facile avec ou sans thermostat



ACT00041



ACT00027

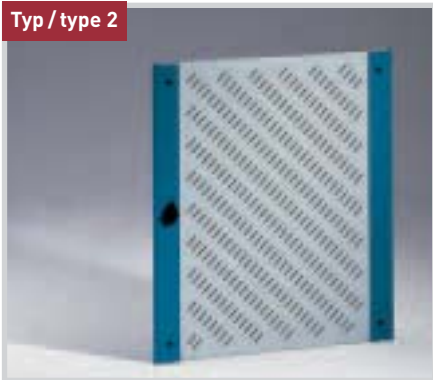
Deckel / Boden mit aktiver Lüftungseinheit Couvercle / tôle de fond avec unité de ventilation actif	für Gehäusetiefe pour profondeur coffret	Bestellnummer Référence
	500 mm 600 mm	<b>05.010.301.1</b> <b>05.010.302.1</b>
<b>mit Thermostat avec thermostat</b>	500 mm 600 mm	<b>05.010.304.1</b> <b>05.010.305.1</b>

Typ / type 1



ACT00023

Typ / type 2



ACT00022

## D

### Designtür

anstelle der standardmäßigen Stahlblech- oder Glastür verwendbar

- **Ausführung**  
Typ 1: geschlossen  
Typ 2: perforiert
- **Material / Oberfläche**  
Stahlblech;  
pulverbeschichtet

- **Farbkombinationen**  
**Bestellendziffer .1:**  
RAL 7035 Lichtgrau /  
RAL 5018 Türkisblau  
**Bestellendziffer .2:**  
RAL 7035 Lichtgrau /  
RAL 5003 Saphirblau
- **Lieferumfang**  
1 Designtür  
Montagematerial

## F

### Porte de design

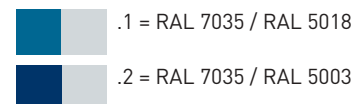
à utiliser à la place des portes standards en tôle ou en verre

- **Modèle**  
Typ 1: fermé  
Typ 2: perforé
- **Matériau / Surface**  
tôle d'acier  
revêtue par poudre

- **Combinaisons de couleurs**  
**Chiffre de commande .1:**  
RAL 7035 gris clair /  
RAL 5018 bleu turquoise  
**Chiffre de commande .2:**  
RAL 7035 gris clair  
RAL 5003 bleu saphir
- **Volume de la livraison**  
1 porte de design  
matériel de montage

Designtür Porte de design	Höhe Hauteur	Bestellnummer Référence	
		Typ / type 1	Typ / type 2
	HE / U		
	6	<b>05.010.411.x</b>	<b>05.010.401.x</b>
	9	<b>05.010.412.x</b>	<b>05.010.402.x</b>
	12	<b>05.010.413.x</b>	<b>05.010.403.x</b>
	15	<b>05.010.414.x</b>	<b>05.010.404.x</b>
	18	<b>05.010.415.x</b>	<b>05.010.405.x</b>
	21	<b>05.010.416.x</b>	<b>05.010.406.x</b>
	24	<b>05.010.417.x</b>	<b>05.010.407.x</b>

Ersetzen Sie X durch die Zahl der Farbkombination:  
Remplacer X par la référence coloris de votre choix:



### Vertikalprofil 19"/ metrisch

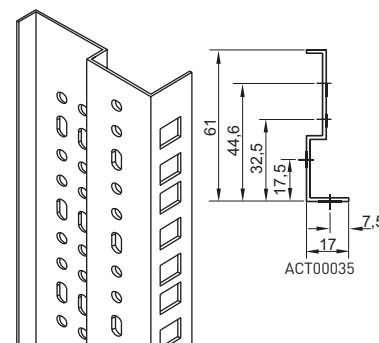
für front- und/oder rückseitigen Einbau im Gehäuse

- **Material / Oberfläche**  
Stahlblech 1,5 mm verzinkt
- **Lieferumfang**  
2 Vertikalprofile  
Montagematerial

### Profilé vertical 19"/ metrique

pour montage avant et/ou arrière dans la baie

- **Matériau / Surface**  
tôle d'acier 1,5 mm zinguée
- **Volume de la livraison**  
2 profilés verticaux  
matériel de montage



19"



ACT00029

metrisch / metrique



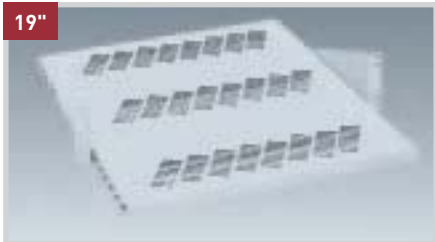
ACT00028

Vertikalprofil Profilé vertical	Höhe Hauteur	Bestellnummer Référence	
		19"	metrisch metrique
	HE / U		
	6	<b>05.010.321.9</b>	<b>05.010.311.9</b>
	9	<b>05.010.322.9</b>	<b>05.010.312.9</b>
	12	<b>05.010.323.9</b>	<b>05.010.313.9</b>
	15	<b>05.010.324.9</b>	<b>05.010.314.9</b>
	18	<b>05.010.325.9</b>	<b>05.010.315.9</b>
	21	<b>05.010.326.9</b>	<b>05.010.316.9</b>
	24	<b>05.010.327.9</b>	<b>05.010.317.9</b>

1 HE/U = 44,45 mm



fest / fixe ELM00640



verstellbar / réglable MIR00640

## D 19"-Zwischenboden

- zur Montage an den zwei vorderen 19"-Vertikalprofilen
- fest oder verstellbar im 25-mm-Raster
- Höhe 89 mm

- **Belastung**  
120 N
- **Material / Oberfläche**  
Stahlblech 1,5 mm, pulverbeschichtet  
RAL 7035 Lichtgrau
- **Lieferumfang**  
1 19"-Zwischenboden, Montagematerial

## F Rayon intermédiaire

- pour montage sur les 2 profilés avant 19"
- fixe ou réglable à quadrillage 25 mm
- hauteur 89 mm

- **Charge**  
120 N
- **Matériau / Surface**  
tôle d'acier 1,5 mm, revêtue par poudre  
RAL 7035 gris clair
- **Volume de la livraison**  
1 rayon intermédiaire 19"  
matériel de montage

19"-Zwischenboden Rayon intermédiaire 19"	für Gehäusetiefe pour profondeur coffret [mm]	Stellfläche Surface d'utilisation [mm]	Bestellnummer Référence
fest / fixe	500	432 x 280	<b>01.113.736.1</b>
	500 / 600	432 x 380	<b>01.113.737.1</b>
verstellbar réglable	400 / 500 / 600	432 x 280	<b>01.113.409.1</b>
	500 / 600	432 x 380	<b>01.113.410.1</b>
	600	432 x 480	<b>01.113.411.1</b>



fest / fixe MEC00467



Teilauszug / demi coulissant MEC00468

## D 19"-Zwischenboden

- zur Montage an 4 19"-Vertikalprofilen (siehe S. 8)
- zum festen Einbau oder mit Teilauszug
- Höhe 32 mm

- **Belastung**  
500 N
- **Material / Oberfläche**  
Stahlblech 1 mm, pulverbeschichtet  
RAL 7035 Lichtgrau
- **Lieferumfang**  
Zwischenboden fest:, 1 19"-Zwischenboden  
2 Trägerschienen, Montagematerial  
**Zwischenboden mit Teilauszug:**  
1 19"-Zwischenboden, 2 Teleskopschienen  
Montagematerial

## F Rayon intermédiaire 19"

- pour montage sur les 4, profilés verticaux 19"  
(voir p. 8)
- pour installation fixe ou semi-extractible
- hauteur 32 mm

- **Charge**  
500 N
- **Matériau / Surface**  
tôle d'acier 1 mm, revêtue par poudre  
RAL 7035 gris clair
- **Volume de la livraison**  
**rayon intermédiaire fixe:**  
1 rayon intermédiaire 19", 2 rails de support  
fixes, matériel de montage  
**rayon intermédiaire demi coulissant:**  
1 rayon intermédiaire 19", 2 rails demi coulissants, matériel de montage

19"-Zwischenboden Rayon intermédiaire 19"	für Gehäusetiefe pour profondeur coffret [mm]	Einschubtiefe Profondeur d'encastrement [mm]	Stellfläche Surface d'utilisation [mm]	Bestellnummer Référence
fest / fixe	500	285	430 x 200	<b>01.102.000.1</b>
	600	385	430 x 300	<b>01.102.001.1</b>
mit Teilauszug demi coulissant	600	385	430 x 300	<b>01.102.010.1</b>

19"



SCH00069

## D

### 19"-Schubfach

- zur Montage an den zwei vorderen 19"-Vertikalprofilen
- abschließbar

- **Material / Oberfläche**  
Stahlblech 1 mm, pulverbeschichtet  
RAL 7035 Lichtgrau
- **Lieferumfang**  
1 19"-Schubfach, Montagematerial

## F

### Tiroir 19"

- pour montage sur les 2 profilés avant 19"
- verrouillable

- **Matériau / Surface**  
tôle d'acier 1 mm, revêtue par poudre  
RAL 7035 gris clair
- **Volume de la livraison**  
1 tiroir 19", matériel de montage

19"-Schubfach Tiroir 19"	für Gehäusetiefe pour profondeur coffret [mm]	Höhe Hauteur HE/U	[mm]	Bestellnummer Référence
	600	1	43,6	<b>01.113.926.1</b>
		2	88,1	<b>01.113.927.1</b>
		3	132,5	<b>01.113.928.1</b>
				1 HE/U = 44,45 mm

Typ / type 1



MIR00645

### Einschubschiene

- zur Montage an 4 19"-Vertikalprofilen (siehe S. 8)

#### Typ 1: für schwere Einbauten

- **Belastung**  
500 N pro Paar
- **Material / Oberfläche**  
Aluminium-Strangpressprofil, blank
- **Lieferumfang**  
2 Einschubschienen, Montagematerial (Hinweis: Befestigungsset mitbestellen, siehe S. 13)

#### Typ 2: für mittelschwere Einbauten:

- **Belastung**  
120 N pro Paar
- **Material / Oberfläche**  
Stahlblech, verzinkt
- **Lieferumfang**  
2 Einschubschienen, (Hinweis: Befestigungsset mitbestellen, siehe S. 13)

### Glissière de châssis

- pour montage sur les 4 , profilés verticaux 19" (voir p. 8)

#### Type 1: pour éléments lourds

- **Charge**  
500 N par paire
- **Matériau / Surface**  
profilé en aluminium ,extrudé, «fini brillant»
- **Volume de la livraison**  
2 glissières de châssis  
matériel de montage

#### Type 2: pour éléments de poids moyen:

- **Charge**  
120 N par paire
- **Matériau / Surface**  
tôle d'acier, zinguée
- **Volume de la livraison**  
2 glissières de châssis (Remarque: A commander le kit de fixation, voir page 13)

Typ / type 2



TEL00188

Einschubschiene Glissière de châssis	für Gehäusetiefe pour profondeur coffret	Einschubtiefe Profondeur d'encastrement	Bestellnummer Référence
Typ / type 1	500 mm	385 mm	<b>05.010.346.9</b>
	600 mm	485 mm	<b>05.010.347.9</b>
Typ / type 2	500 mm	385 mm	<b>05.010.343.9</b>
	600 mm	485 mm	<b>05.010.344.9</b>

Typ / type 1

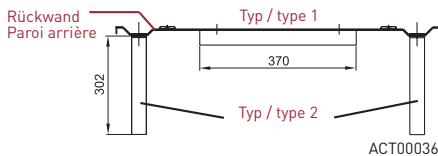


MIR00641

Typ / type 2



MEC00464



ACT00036

## D

### Kabelabfangschiene

- zum Kabelabfang mittels Bügelschelle / Kabelabfangleiste
- zur Montage an der Rückwand

• **Material / Oberfläche**  
Stahlblech, verzinkt

• **Lieferumfang**

1 Kabelabfangschiene (ohne Bügelschelle)  
Montagematerial (nur bei Typ 1)  
(Hinweis: bei Typ 2 Befestigungsset mitbestellen, siehe S. 13)

## F

### Cable clamp rail

- pour le guidage des câbles par collecteur de câbles / barre de guidage de câbles
- pour montage sur la paroi arrière

• **Matériau / Surface**  
tôle d'acier, zinguée

• **Volume de la livraison**

1 rail de guidage de câbles (sans collecteur de câbles) matériel de montage (seulement pour type 1) (Remarque: A commander le kit de fixation pour type 2, voir page 13)

#### Kabelabfangschiene Rail de guidage de câbles

Typ  
type

Bestellnummer  
Référence

1  
2

**05.010.340.9**  
**01.130.862.9**



MEC00466

### Kabelabfangleiste

zum Aufclipsen auf die Kabelabfangschiene

• **Material**  
Polyamid, schwarz

• **Lieferumfang**

1 Satz à 10 Kabelabfangleisten

### Barre de guidage de câbles

par clipsage sur rail de guidage de câbles

• **Matériau**  
Polyamide, noire

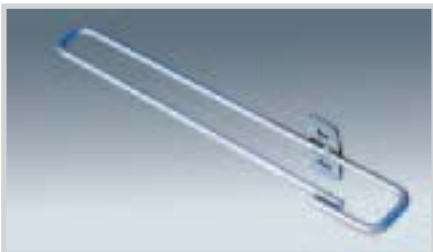
• **Volume de la livraison**

1 lot de 10

#### Kabelabfangleiste Barre de guidage de câbles

Bestellnummer  
Référence

**01.130.869.9**



ELM00144

### Rangierbügel rechteckig

- für die geordnete Kabelführung
- offene Ausführung, kein Durchfädeln
- Befestigung am 19"-Vertikalprofil
- Einbauposition beliebig wählbar

• **Oberfläche**  
verzinkt

• **Lieferumfang**

1 Rangierbügel rechteckig

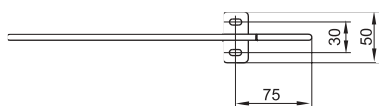
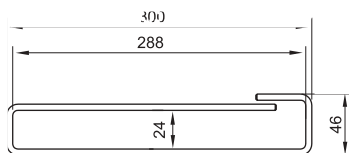
### Jumpering bracket rectangular

- pour un passage ordonné des câbles
- modèle ouvert, pas d'enfilement
- fixation à la profilé 19"
- position de montage réglable à volonté

• **Surface**  
zinguée Zn 10c blanc

• **Volume de la livraison**

1 étrier de jarretièrage, rectangulaire



ELM00109

#### Rangierbügel rechteckig Etrier de jarretièrage rectangulaire

Bestellnummer  
Référence

**01.117.179.7**



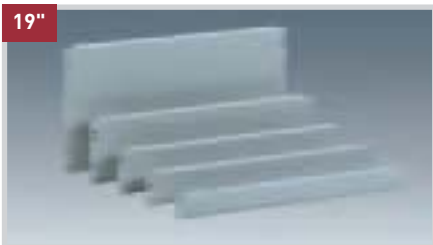
Typ / type 1

MEC00465

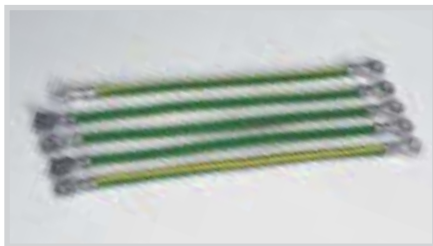


Typ / type 2

MEC00461



CUD00179



ACT00026

## D

### 19"-Kabelführungplatte 1 HE

für die sichere und geordnete Kabelführung von Lichtwellenleitern und Kupferkabeln

- **Abmessungen**

Kabeldurchführungen:

Typ 1: 55 x 22 mm

Typ 2: 95 x 32 mm

- **Material / Oberfläche**

Frontplatte Stahlblech ,  
1,5 mm pulverbeschichtet  
RAL 7035 Lichtgrau

- **Lieferumfang**

1 19"-Frontplatte  
5 Kabelführungen

## F

### Plaque de guidage de 19" 1 U

pour un guidage de câbles sûr et ordonné, notamment pour les câbles à guides d'ondes lumineuses et câble de cuivre

- **Dimensions**

guidages de câbles:

type 1: 55 x 22 mm

type 2: 95 x 32 mm

- **Matériau / Surface**

plaque frontale 1,5 mm  
revêtue par poudre  
RAL 7035 gris clair

- **Volume de la livraison**

1 plaque frontale 19"  
5 guidages de câbles

19"-Kabelführungsplatte 1 HE Plaque de guidage de câbles 19" 1 U	Typ type	Bestellnummer Référence
	1	01.117.044.1
	2	01.117.144.1

### 19"-Blindplatte

– zur Abdeckung freier Frontflächen

- **Material / Oberfläche**

Stahlblech 1,5 mm, pulverbeschichtet

- **Farbe**

RAL 7035 Lichtgrau

- **Lieferumfang**

1 19"-Blindplatte

### 1 Plaque de revêtement 9"

– pour le revêtement des surfaces frontales libres

- **Matériau / Surface**

tôle d'acier de 1,5 mm  
recouvertes par poudre lisse

- **Couleur**

RAL 7035 gris clair

- **Volume de la livraison**

1 plaque de revêtement 19"

19"-Blindplatte Plaque de revêtement 19"	HE/U	H [mm]	Bestellnummer Référence
	1	43,6	01.117.026.1
	2	88,1	01.117.028.1
	3	132,5	01.117.029.1
	6	265,9	01.117.030.1
	9	399,2	01.117.031.1

### Erdungsset

zum Erden aller Verkleidungsteile am Gehäuserahmen

- **Lieferumfang**

5 Erdungsleitungen  
6 mm<sup>2</sup>  
Montagematerial

### Se de mise à la terre

pour la mise à la terre de tous les composants de revêtement du coffret

- **Volume de la livraison**

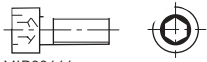
5 lignes de mise à la terre 6 mm<sup>2</sup>  
matériel de montage

Erdungsset Set de mise à la terre	Bestellnummer Référence
	05.010.330.9



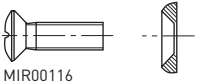
MIR00122

Käfigmutter  
Ecroû à cage



MIR00644

Zylinderschraube  
Vis à tête cylindrique



MIR00116

Senkschraube mit Rosette  
Vis à tête avec rosette

## D

### Befestigungsset

zum Befestigen von Frontplatten, Einschub-  
schienen, Steckdosenleisten und anderen  
Einbauten

- **Lieferumfang**  
50 Käfigmuttern M5  
50 Zylinderschrauben M5x8  
50 Senkschrauben M5x16  
50 Rosetten M5  
25 Sperrzahnmuttern M5

## F

### Kit de fixation

pour la fixation de plaques frontales, de glissi-  
ères de tiroir, de réglettes de prise ou d'autres  
éléments

- **Volume de la livraison**  
50écrous à cage M5  
50vis à tête cylindrique M5x8  
50vis à tête M5x16  
50rosettes M5  
25écrous à dents de blocage M5

Befestigungsset Kit de fixation	Bestellnummer Référence
	<b>05.010.331.9</b>



MIR00642



MIR00115

### Käfigmutter

zum Einclippen in Profile mit Lochraster

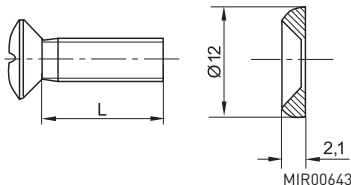
- **Material**  
Stahl verzinkt, gelb chromatiert
- **Lieferumfang**  
1 Satz à 50 Stück

### Ecroû à cage

pour montage dans profilés avec perforations

- **Matériau**  
acier galvanisé, chromé jaune
- **Volume de la livraison**  
lot de 50 écrous

Käfigmutter Ecroû à cage	Bestellnummer Référence
<b>M5</b>	<b>05.041.513.7</b>
<b>Montagehilfe für Käfigmutter Aide pour le montage d'écrous à cage</b>	<b>01.130.985.9</b>



MIR00643

### Linsenschraube

mit Kreuzsenkschlitz und Rosette  
IEC DIN EN ISO 7047

- **Lieferumfang**  
1 Satz à 50 Stück

### Vis à tête bombée cruciforme

avec rosette  
IEC DIN EN ISO 7047

- **Volume de la livraison**  
Lot de 50 pièces

Linsenschraube Vis à tête bombée cruciforme	L [mm]	Bestellnummer Référence
<b>M5</b>	12	<b>05.041.203.9</b> <b>05.041.290.9</b>
	16	



DOS00587



DOS00262

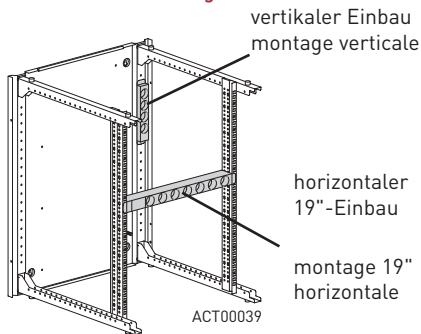
mit beleuchtetem Schalter  
avec interrupteur lumineux



DOS20020

ohne Schalter  
sans lumineux

**Einbaumöglichkeiten:  
Possibilités de montage:**



## D

### Steckdosenleiste DI-Strip Compact

- mit/ohne beleuchtetem Schalter, 2-polig schaltend
- Standard wahlweise Schutzkontakt oder franz./belg. Standard (dieser immer mit Kindersicherung)
- **Abmessungen**
  - Abstand der Dosen 50 mm
  - Drehung der Dosen: 45°
  - Höhe 45,5 mm
  - Gehäusebreite: 44,4 mm (1 HE)
- **Technische Daten**
  - Belastbarkeit 250 V~/16 A
  - Zuleitung: Typ H05VV-F 3G 1,5 mm<sup>2</sup>, Länge 2,5 m
  - Angespitzter Winkelstecker, CEE 7/VII, duales Erdungssystem

- **Material**
  - Gehäuse: geschlossenes Stahlblechprofil
  - Kunststoffteile: Polyamid recyclebar
  - Innenleiter: durchgehende Stromschienen, Messing
  - Zuleitung: PVC
- **Farbe**
  - RAL 7035 Lichtgrau
- **Lieferumfang**
  - 1 Steckdosenleiste einsteckbare Befestigungswinkel lose beiliegend (für 19"-Einbau geeignete Modelle zusätzlich mit 19"-Befestigungswinkel)

## F

### Réglette à prise DI-Strip Compact

- avec ou sans avec interrupteur lumineux, bipolaire
- choix du standard: prise de courant de sécurité ou standard français/belge (sécurité enfant toujours incluse à cette dernière)
- **Dimensions**
  - écartement des prises: 50 mm
  - orientation des prises: 45°
  - hauteur 45,5 mm
  - largeur du boîtier: 44,4 mm (1 U)
- **Caractéristiques techniques**
  - intensité admissible: 250 V~/ 16 A
  - câble d'alimentation: type H05VV-F 3G 1,5 mm<sup>2</sup>, longueur: 2,5 m
  - fiche moulée coudée, CEE 7/VII, système dual de mise à la terre

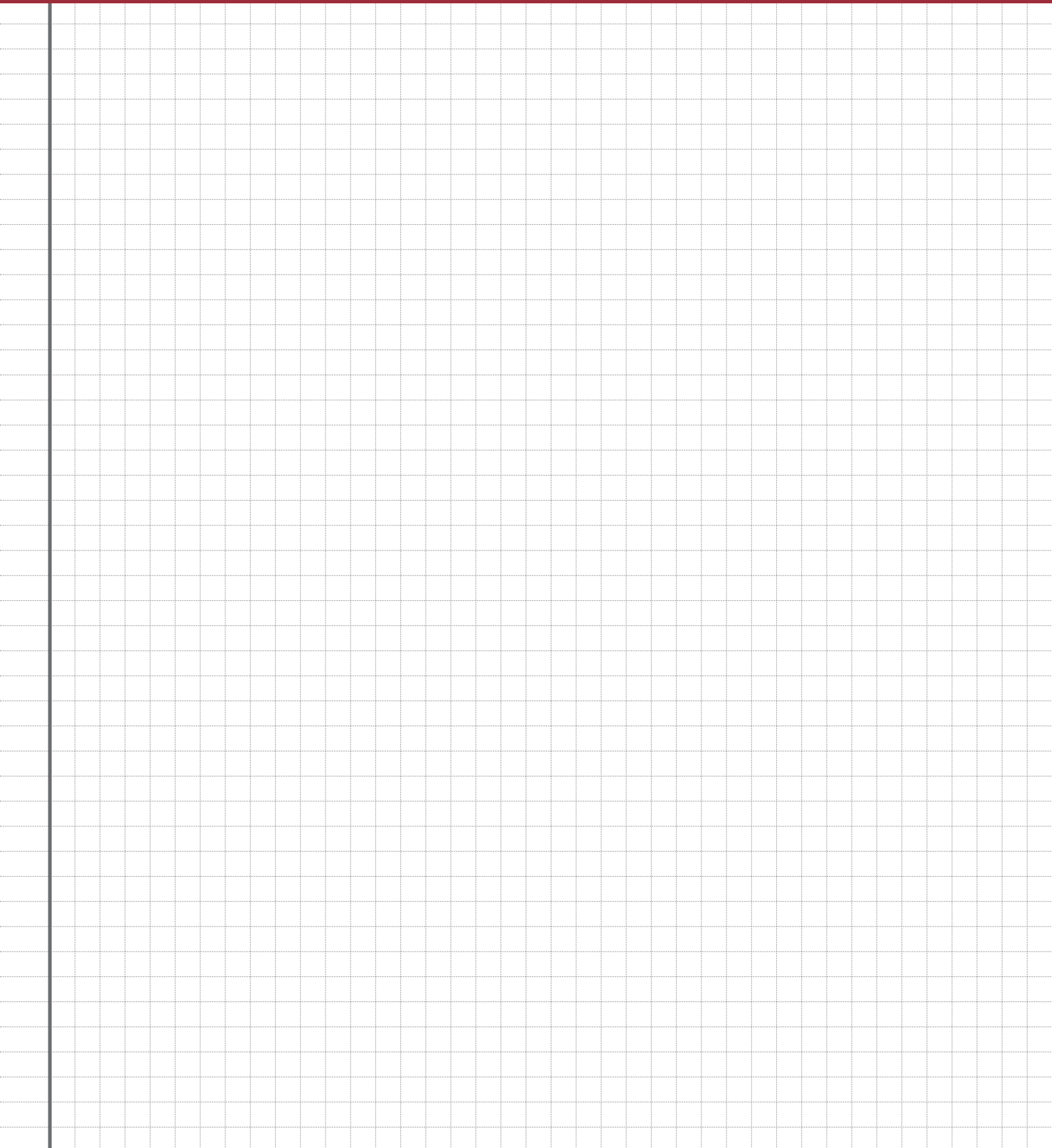
- **Matériau**
  - boîtier: profilé fermé en tôle d'acier
  - pièces en plastique: polyamide recyclables
  - conducteurs internes: rails conducteurs continus en cuivre
  - câble d'alimentation: PVC
- **Couleur**
  - RAL 7035 gris clair
- **Volume de la livraison**
  - 1 réglette de prises pour les modèles avec embout standard, équerre de fixation à emboîter jointe à la livraison (pour les modèles adaptés à un montage 19", équerre de fixation 19" en plus)

DI-Strip Compact	Einbaumöglichkeiten Possibilités de montage		Anzahl Steckdosen Nombre de prises	Länge Longueur	Bestellnummer Référence	
	vertikal verticale	horizontal horizontale			Schutzkontakt Contact de protection	Franz./Belg. Standard Normes françaises/belges
<b>mit Schalter avec interrupteur</b>	ab/à partir 12 HE ab/à partir 15 HE	- 19"	3 6	333 483	<b>03.302.003.1</b> <b>03.302.006.1</b>	<b>03.402.003.1</b> <b>03.402.006.1</b>
<b>ohne Schalter sans interrupteur</b>	ab/à partir 12 HE ab/à partir 15 HE	- 19"	4 7	333 483	<b>03.300.004.1</b> <b>03.300.007.1</b>	<b>03.400.004.1</b> <b>03.400.007.1</b>

Katalogangaben ohne Gewähr.  
Dieser Katalog gilt bis zur nächsten  
Neuerscheinung.

Sous réserve d'éventuelles erreurs.  
Catalogue valable jusqu'à la publication  
de la prochaine édition.

1 HE/U = 44,45 mm



Partout dans  
le monde  
et toujours  
proche du client



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



**Austria**  
Tel. +43 (0) 1 - 970 22 - 0  
Fax +43 (0) 1 - 970 22 - 9



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



**Brazil**  
Tel. +55 (0) 15 263 2444  
Fax +55 (0) 15 263 1024



**China**  
Tel. +86 (0) 10 6238 5828  
Fax +86 (0) 10 6238 5829



**Czech Republic**  
Tel. +420 (0) 596 152 392  
Fax +420 (0) 596 152 112



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



**Egypt**  
Tel. +20 (0) 2 455 - 6744  
Fax +20 (0) 2 256 - 1740



**Finland**  
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



**Greece**  
Tel. +30 (0) 31 - 069 11 90  
Fax +30 (0) 31 - 069 11 80



**Hong Kong**  
Tel. +852 2851 2211  
Fax +852 2851 2060



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



**India**  
Tel. +91 (0) 20 - 7 12 01 21  
Fax +91 (0) 20 - 7 12 03 16



**Israel**  
Tel. +972 (0) 9 - 892 4444  
Fax +972 (0) 9 - 892 4445



**Italy**  
Tel. +390 (0) 2 - 953 4 30 80  
Fax +390 (0) 2 - 953 4 31 04



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



**Netherlands**  
Tel. +31 (0) 76 - 54 22 922  
Fax +31 (0) 76 - 54 21 015



**Norway**  
Tel. +47 ( ) 6483 8440  
Fax +47 ( ) 6483 8450



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



**Portugal**  
Tel. +351 (21) 322 4163  
Fax +351 (21) 322 4169



**Russia**  
Tel. +7 (095) - 780 - 9555  
Fax +7 (095) - 780 - 9556



**Russia**  
Tel. +7 (095) - 755 - 6819  
Fax +7 (095) - 913 - 9987



**Singapore**  
Tel. +65 ( ) 6773 - 1583  
Fax +65 ( ) 6773 - 1582



**Slovakia**  
Tel. +421 (0) 2 - 6428 7881  
Fax +421 (0) 2 - 6428 7891



**Spain**  
Tel. +34 (91) - 8 89 89 61  
Fax +34 (91) - 8 89 84 92



**Sweden**  
Tel. +46 (0) 8 - 594 707 50  
Fax +46 (0) 8 - 594 707 69



**Switzerland**  
Tel. +41 (0) 1 8 06 54 54  
Fax +41 (0) 1 8 06 54 64



**Taiwan**  
Tel. +886 (0) 2 - 2276 - 1019  
Fax +886 (0) 2 - 2279 - 8883



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



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



**USA**  
Tel. +1 (805) 5 26 - 77 33  
Fax +1 (805) 5 84 - 83 71



**Knürr Belgium**  
Paardeweide 8  
4824 EH Breda  
Tel. +32 (0) 3 - 450 7777  
Fax +31 (0) 76 - 542 1015  
knuerr.belgium@knuerr.com



**Knürr France**  
Lac les Petis Carreaux  
4, Av. des Violettes  
94384 Bonneuil-sur-Marne  
Tel. +33 (0) 143 77 85 85  
Fax +33 (0) 143 39 02 10  
knuerr.france@knuerr.com



**Knürr AG, Switzerland**  
Head Office Switzerland  
Bruggacherstraße 16  
CH-8117 Fällanden  
Tel. +41 (0) 1 8 06 54 54  
Fax +41 (0) 1 8 06 54 64  
vertrieb@knuerr.ch



**Knürr SA**  
Office French Part  
Route de Denges 28  
CH-1027 Lonay  
Tel. +41 (0) 21 802 13 90  
Fax +41 (0) 21 802 36 38  
lonay@knuerr.ch



**Abicom Di Andreas Zielke**  
Office Italian Part  
Via Vicari 30  
CH-6900 Lugano  
Tel. +41 (0) 91 976 01 21  
Fax +41 (0) 91 976 01 25  
abicom@knuerr.ch

[www.knuerr.com](http://www.knuerr.com)

... just a click away!



**knürr**  
environments for electronics

**Knürr AG**  
Global Headquarters

Mariakirchener Straße 38  
94424 Arnstorf • Germany  
Tel. +49 (0) 87 23 / 27 - 0  
Fax +49 (0) 87 23 / 27 - 154  
[www.knuerr.com](http://www.knuerr.com)