

# EuropacPRO 19" Subrack Kit for Backplane, Heavy, Shielded, Front Handle

## Centrale d'électricité

EMC Shielded subrack for backplane mounting, heavy version with tox welded side panels and front handle.



### CERTIFICATIONS



### CARACTÉRISTIQUES

Subrack with side panel type H ("Heavy"), 19" bracket is firmly fixed to side panel (tox-cold welded) and includes handles

Modifications such as cutouts, different finishes or dimensions available

Supplied as space-saving flat-pack

Aluminum construction

Horizontal rail type "Heavy"

Rear horizontal rail for backplane mounting with insulation strip

EMC of approximately 40 dB at 1 GHz, 30 dB at 2 GHz, assuming that the front is covered with shielded front panels, testing in accordance with VG 95373 part 15

Shock and vibration tested to the German "Bahn" standards BN 411002, BN 411003

Internal and external dimensions in accordance with: IEC 60297-3-100, -101, IEEE 1101.1

IP 20, in accordance with IEC 60529

## LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Table 1/3

| Référence catalogue | Rack Height | Profondeur | Package Quantity | For Mounting         | Board Depth            | EMC Gasket Type |
|---------------------|-------------|------------|------------------|----------------------|------------------------|-----------------|
| 24567-474           | 6 U         | 355 mm     | 1                | Carte fond de panier | 160 mm, 220 mm, 280 mm | Textile         |
| 24567-473           | 6 U         | 295 mm     | 1                | Carte fond de panier | 160 mm, 220 mm, 280 mm | Textile         |
| 24567-472           | 6 U         | 235 mm     | 1                | Carte fond de panier | 160 mm, 220 mm         | Textile         |
| 24567-174           | 3 U         | 355 mm     | 1                | Carte fond de panier | 160 mm, 220 mm, 280 mm | Textile         |
| 24567-173           | 3 U         | 295 mm     | 1                | Carte fond de panier | 160 mm, 220 mm, 280 mm | Textile         |
| 24567-172           | 3 U         | 235 mm     | 1                | Carte fond de panier | 160 mm, 220 mm         | Textile         |

Table 2/3

| Référence catalogue | Shock and Vibration Tolerance | Handle Included | Montage | Conformité à    | EMC Shielding | Product Type    |
|---------------------|-------------------------------|-----------------|---------|-----------------|---------------|-----------------|
| 24567-474           | 5 g (force)                   | Oui             | Rack    | IEC 60297-3-103 | Oui           | Subrack/Chassis |
| 24567-473           | 5 g (force)                   | Oui             | Rack    | IEC 60297-3-103 | Oui           | Subrack/Chassis |
| 24567-472           | 5 g (force)                   | Oui             | Rack    | IEC 60297-3-103 | Oui           | Subrack/Chassis |
| 24567-174           | 5 g (force)                   | Oui             | Rack    | IEC 60297-3-103 | Oui           | Subrack/Chassis |
| 24567-173           | 5 g (force)                   | Oui             | Rack    | IEC 60297-3-103 | Oui           | Subrack/Chassis |
| 24567-172           | 5 g (force)                   | Oui             | Rack    | IEC 60297-3-103 | Oui           | Subrack/Chassis |

Table 3/3

| Référence catalogue | Rack Width | Charge statique |
|---------------------|------------|-----------------|
| 24567-474           | 84 HP      | 15 kgf          |
| 24567-473           | 84 HP      | 15 kgf          |

| Référence catalogue | Rack Width | Charge statique |
|---------------------|------------|-----------------|
| 24567-472           | 84 HP      | 15 kgf          |
| 24567-174           | 84 HP      | 15 kgf          |
| 24567-173           | 84 HP      | 15 kgf          |
| 24567-172           | 84 HP      | 15 kgf          |

## ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

Individual configuration: broad range of variants in height, width and depth; guide rails for a wide variety of applications; interior options; accessories and mounting material.

## AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés conformément aux consignes figurant dans les fiches d'instructions et les documents de formation des produits nVent. Les fiches d'instructions sont disponibles à l'adresse suivante : [www.nvent.com](http://www.nvent.com) et auprès de votre représentant du service client nVent. Une mauvaise installation, une utilisation incorrecte, une application erronée ou toute autre forme de non-respect scrupuleux des instructions et avertissements de nVent peuvent entraîner un dysfonctionnement du produit, des dommages matériels, des lésions corporelles graves et le décès et/ou annuler votre garantie.



Our powerful portfolio of brands:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**