

RatiopacPRO 19" Rack Mount Case, Retrofittable Shielding With Handles

Power Utilities



The nVent SCHROFF RatiopacPRO case provides electronics protection for 19" and individual electronic assemblies. This flexible and robust case is simple to convert from desktop to a 19" rack mount case and includes four different style options. This version of the case provides mounting brackets and handles for assembly into a 19" rack.

CERTIFICATIONS



FONCTIONS

Cases for individual assembly with 19" standard components or specific internal mounting, e.g. with mounting plate

Designed for insertion/extractor handles in accordance with IEC 60297-3-102 and IEEE 1101.10 for CompactPCI and VME64x applications

Version with 19" mounting brackets with front handles

Retrofittable EMC shielding

For board depth 160 mm, 220 mm, 280 mm, and 340 mm (depending on case depth)

No visible screws; cladding parts removable without tools

Symmetrical design, identical front and rear side

Conforms with DIN EN 62368-1

SPÉCIFICATIONS

Table 1/3

Référence catalogue	Hauteur du rack	Profondeur	Quantité par colis	Hauteur utile	Largeur utile	Construction du bâti avant
24572-620	2 U	255.5 mm	1	67.9 mm	432 mm	Équerres de montage 19" avec poignées, Glissières horizontales
24572-623	2 U	315.5 mm	1	67.9 mm	432 mm	Équerres de montage 19" avec poignées, Glissières horizontales
24572-624	2 U	375.5 mm	1	67.9 mm	432 mm	Équerres de montage 19" avec poignées, Glissières horizontales
24572-625	2 U	435.5 mm	1	67.9 mm	432 mm	Équerres de montage 19" avec poignées, Glissières horizontales
24572-626	2 U	495.5 mm	1	67.9 mm	432 mm	Équerres de montage 19" avec poignées, Glissières horizontales
24572-630	3 U	255.5 mm	1	112.3 mm	432 mm	Équerres de montage 19" avec poignées, Glissières horizontales
24572-633	3 U	315.5 mm	1	112.3 mm	432 mm	Équerres de montage 19" avec poignées, Glissières horizontales
24572-634	3 U	375.5 mm	1	112.3 mm	432 mm	Équerres de montage 19" avec poignées, Glissières horizontales
24572-635	3 U	435.5 mm	1	112.3 mm	432 mm	Équerres de montage 19" avec poignées, Glissières horizontales

Référence catalogue	Hauteur durack	Profondeur	Quantité par colis	Hauteur utile	Largeur utile	Construction du bâti avant
24572-636	3 U	495.5 mm	1	112.3 mm	432 mm	Équerres de montage 19" avec poignées, Glissières horizontales
24572-640	4 U	255.5 mm	1	156.8 mm	432 mm	Équerres de montage 19" avec poignées, Glissières horizontales
24572-643	4 U	315.5 mm	1	156.8 mm	432 mm	Équerres de montage 19" avec poignées, Glissières horizontales
24572-644	4 U	375.5 mm	1	156.8 mm	432 mm	Équerres de montage 19" avec poignées, Glissières horizontales
24572-645	4 U	435.5 mm	1	156.8 mm	432 mm	Équerres de montage 19" avec poignées, Glissières horizontales
24572-646	4 U	495.5 mm	1	156.8 mm	432 mm	Équerres de montage 19" avec poignées, Glissières horizontales
24572-660	6 U	255.5 mm	1	245.7 mm	432 mm	Équerres de montage 19" avec poignées, Glissières horizontales
24572-663	6 U	315.5 mm	1	245.7 mm	432 mm	Équerres de montage 19" avec poignées, Glissières horizontales
24572-664	6 U	375.5 mm	1	245.7 mm	432 mm	Équerres de montage 19" avec poignées, Glissières horizontales

Référence catalogue	Hauteur durack	Profondeur	Quantité par colis	Hauteur utile	Largeur utile	Construction du bâti avant
24572-665	6 U	435.5 mm	1	245.7 mm	432 mm	Équerres de montage 19" avec poignées, Glissières horizontales
24572-666	6 U	495.5 mm	1	245.7 mm	432 mm	Équerres de montage 19" avec poignées, Glissières horizontales

Table 2/3

Référence catalogue	Option de refroidissement	Conformité	Blindage électromagnétique	Hauteur	Famille de produits	Type de produit
24572-620	Non	CEI 60297-3-101, CEI 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	Non (réalisable a posteriori)	88.1 mm	RatiopacPRO	Coffret
24572-623	Non	CEI 60297-3-101, CEI 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	Non (réalisable a posteriori)	88.1 mm	RatiopacPRO	Coffret
24572-624	Non	CEI 60297-3-101, CEI 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	Non (réalisable a posteriori)	88.1 mm	RatiopacPRO	Coffret
24572-625	Non	CEI 60297-3-101, CEI 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	Non (réalisable a posteriori)	88.1 mm	RatiopacPRO	Coffret
24572-626	Non	CEI 60297-3-101, CEI 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	Non (réalisable a posteriori)	88.1 mm	RatiopacPRO	Coffret

Référence catalogue	Option de refroidissement	Conformité	Blindage électromagnétique	Hauteur	Famille de produits	Type de produit
24572-630	Non	CEI 60297-3-101, CEI 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	Non (réalisable a posteriori)	132.6 mm	RatiopacPRO	Coffret
24572-633	Non	CEI 60297-3-101, CEI 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	Non (réalisable a posteriori)	132.6 mm	RatiopacPRO	Coffret
24572-634	Non	CEI 60297-3-101, CEI 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	Non (réalisable a posteriori)	132.6 mm	RatiopacPRO	Coffret
24572-635	Non	CEI 60297-3-101, CEI 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	Non (réalisable a posteriori)	132.6 mm	RatiopacPRO	Coffret
24572-636	Non	CEI 60297-3-101, CEI 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	Non (réalisable a posteriori)	132.6 mm	RatiopacPRO	Coffret
24572-640	Non	CEI 60297-3-101, CEI 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	Non (réalisable a posteriori)	177 mm	RatiopacPRO	Coffret
24572-643	Non	CEI 60297-3-101, CEI 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	Non (réalisable a posteriori)	177 mm	RatiopacPRO	Coffret

Référence catalogue	Option de refroidissement	Conformité	Blindage électromagnétique	Hauteur	Famille de produits	Type de produit
24572-644	Non	CEI 60297-3-101, CEI 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	Non (réalisable a posteriori)	177 mm	RatiopacPRO	Coffret
24572-645	Non	CEI 60297-3-101, CEI 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	Non (réalisable a posteriori)	177 mm	RatiopacPRO	Coffret
24572-646	Non	CEI 60297-3-101, CEI 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	Non (réalisable a posteriori)	177 mm	RatiopacPRO	Coffret
24572-660	Non	CEI 60297-3-101, CEI 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	Non (réalisable a posteriori)	265.9 mm	RatiopacPRO	Coffret
24572-663	Non	CEI 60297-3-101, CEI 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	Non (réalisable a posteriori)	265.9 mm	RatiopacPRO	Coffret
24572-664	Non	CEI 60297-3-101, CEI 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	Non (réalisable a posteriori)	265.9 mm	RatiopacPRO	Coffret
24572-665	Non	CEI 60297-3-101, CEI 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	Non (réalisable a posteriori)	265.9 mm	RatiopacPRO	Coffret

Référence catalogue	Option de refroidissement	Conformité	Blindage électromagnétique	Hauteur	Famille de produits	Type de produit
24572-666	Non	CEI 60297-3-101, CEI 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	Non (réalisable a posteriori)	265.9 mm	RatiopacPRO	Coffret

Table 3/3

Référence catalogue	Indice de protection	Largeur du rack	Charge statique	Type	Largeur
24572-620	IP20	84 HP	25 kgf	Coffret pour composants électroniques personnalisés	448.9 mm
24572-623	IP20	84 HP	25 kgf	Coffret pour composants électroniques personnalisés	448.9 mm
24572-624	IP20	84 HP	25 kgf	Coffret pour composants électroniques personnalisés	448.9 mm
24572-625	IP20	84 HP	25 kgf	Coffret pour composants électroniques personnalisés	448.9 mm
24572-626	IP20	84 HP	25 kgf	Coffret pour composants électroniques personnalisés	448.9 mm
24572-630	IP20	84 HP	25 kgf	Coffret pour composants électroniques personnalisés	448.9 mm
24572-633	IP20	84 HP	25 kgf	Coffret pour composants électroniques personnalisés	448.9 mm
24572-634	IP20	84 HP	25 kgf	Coffret pour composants électroniques personnalisés	448.9 mm

Référence catalogue	Indice de protection	Largeur du rack	Charge statique	Type	Largeur
24572-635	IP20	84 HP	25 kgf	Coffret pour composants électroniques personnalisés	448.9 mm
24572-636	IP20	84 HP	25 kgf	Coffret pour composants électroniques personnalisés	448.9 mm
24572-640	IP20	84 HP	25 kgf	Coffret pour composants électroniques personnalisés	448.9 mm
24572-643	IP20	84 HP	25 kgf	Coffret pour composants électroniques personnalisés	448.9 mm
24572-644	IP20	84 HP	25 kgf	Coffret pour composants électroniques personnalisés	448.9 mm
24572-645	IP20	84 HP	25 kgf	Coffret pour composants électroniques personnalisés	448.9 mm
24572-646	IP20	84 HP	25 kgf	Coffret pour composants électroniques personnalisés	448.9 mm
24572-660	IP20	84 HP	25 kgf	Coffret pour composants électroniques personnalisés	448.9 mm
24572-663	IP20	84 HP	25 kgf	Coffret pour composants électroniques personnalisés	448.9 mm
24572-664	IP20	84 HP	25 kgf	Coffret pour composants électroniques personnalisés	448.9 mm
24572-665	IP20	84 HP	25 kgf	Coffret pour composants électroniques personnalisés	448.9 mm

Référence catalogue	Indice de protection	Largeur du rack	Charge statique	Type	Largeur
24572-666	IP20	84 HP	25 kgf	Coffret pour composants électroniques personnalisés	448.9 mm

INFORMATIONS PRODUIT COMPLÉMENTAIRES

Modifications (special colours or sizes).

Custom solutions (cut-outs in top cover, base plate or side panels).

Assembly service from 1 piece.

AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.



Notre gamme complète de marques:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE