

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.

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

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

ESPECIFICACIONES

Table 1/3

Número de catálogo	Altura del rack	Fondo	Cantidad del paquete	Altura útil	Anchura útil	Construcción del bastidor delantero
24572-620	2 U	255.5 mm	1	67.9 mm	432 mm	19" soportes de montaje con manijas, Rieles horizontales
24572-623	2 U	315.5 mm	1	67.9 mm	432 mm	19" soportes de montaje con manijas, Rieles horizontales
24572-624	2 U	375.5 mm	1	67.9 mm	432 mm	19" soportes de montaje con manijas, Rieles horizontales
24572-625	2 U	435.5 mm	1	67.9 mm	432 mm	19" soportes de montaje con manijas, Rieles horizontales
24572-626	2 U	495.5 mm	1	67.9 mm	432 mm	19" soportes de montaje con manijas, Rieles horizontales
24572-630	3 U	255.5 mm	1	112.3 mm	432 mm	19" soportes de montaje con manijas, Rieles horizontales
24572-633	3 U	315.5 mm	1	112.3 mm	432 mm	19" soportes de montaje con manijas, Rieles horizontales
24572-634	3 U	375.5 mm	1	112.3 mm	432 mm	19" soportes de montaje con manijas, Rieles horizontales
24572-635	3 U	435.5 mm	1	112.3 mm	432 mm	19" soportes de montaje con manijas, Rieles horizontales
24572-636	3 U	495.5 mm	1	112.3 mm	432 mm	19" soportes de montaje con manijas, Rieles horizontales
24572-640	4 U	255.5 mm	1	156.8 mm	432 mm	19" soportes de montaje con manijas, Rieles horizontales

Número de catálogo	Altura del rack	Fondo	Cantidad del paquete	Altura útil	Anchura útil	Construcción del bastidor delantero
24572-643	4 U	315.5 mm	1	156.8 mm	432 mm	19" soportes de montaje con manijas, Rieles horizontales
24572-644	4 U	375.5 mm	1	156.8 mm	432 mm	19" soportes de montaje con manijas, Rieles horizontales
24572-645	4 U	435.5 mm	1	156.8 mm	432 mm	19" soportes de montaje con manijas, Rieles horizontales
24572-646	4 U	495.5 mm	1	156.8 mm	432 mm	19" soportes de montaje con manijas, Rieles horizontales
24572-660	6 U	255.5 mm	1	245.7 mm	432 mm	19" soportes de montaje con manijas, Rieles horizontales
24572-663	6 U	315.5 mm	1	245.7 mm	432 mm	19" soportes de montaje con manijas, Rieles horizontales
24572-664	6 U	375.5 mm	1	245.7 mm	432 mm	19" soportes de montaje con manijas, Rieles horizontales
24572-665	6 U	435.5 mm	1	245.7 mm	432 mm	19" soportes de montaje con manijas, Rieles horizontales
24572-666	6 U	495.5 mm	1	245.7 mm	432 mm	19" soportes de montaje con manijas, Rieles horizontales

Table 2/3

Número de catálogo	Opción de refrigeración	De conformidad con	Apantallamiento o EMC	Altura	Familia de productos	Tipo de producto
--------------------	-------------------------	--------------------	-----------------------	--------	----------------------	------------------

24572-620	No	IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	No (Retrofitable)	88.1 mm	RatiopacPRO	Caso
24572-623	No	IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	No (Retrofitable)	88.1 mm	RatiopacPRO	Caso
24572-624	No	IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	No (Retrofitable)	88.1 mm	RatiopacPRO	Caso
24572-625	No	IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	No (Retrofitable)	88.1 mm	RatiopacPRO	Caso
24572-626	No	IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	No (Retrofitable)	88.1 mm	RatiopacPRO	Caso
24572-630	No	IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	No (Retrofitable)	132.6 mm	RatiopacPRO	Caso
24572-633	No	IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	No (Retrofitable)	132.6 mm	RatiopacPRO	Caso
24572-634	No	IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	No (Retrofitable)	132.6 mm	RatiopacPRO	Caso

24572-635	No	IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	No (Retrofitable)	132.6 mm	RatiopacPRO	Caso
24572-636	No	IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	No (Retrofitable)	132.6 mm	RatiopacPRO	Caso
24572-640	No	IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	No (Retrofitable)	177 mm	RatiopacPRO	Caso
24572-643	No	IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	No (Retrofitable)	177 mm	RatiopacPRO	Caso
24572-644	No	IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	No (Retrofitable)	177 mm	RatiopacPRO	Caso
24572-645	No	IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	No (Retrofitable)	177 mm	RatiopacPRO	Caso
24572-646	No	IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	No (Retrofitable)	177 mm	RatiopacPRO	Caso
24572-660	No	IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	No (Retrofitable)	265.9 mm	RatiopacPRO	Caso

24572-663	No	IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	No (Retrofitable)	265.9 mm	RatiopacPRO	Caso
24572-664	No	IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	No (Retrofitable)	265.9 mm	RatiopacPRO	Caso
24572-665	No	IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	No (Retrofitable)	265.9 mm	RatiopacPRO	Caso
24572-666	No	IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11	No (Retrofitable)	265.9 mm	RatiopacPRO	Caso

Table 3/3

Número de catálogo	Grado de protección	Ancho del rack	Carga estática	Tipo	Anchura
24572-620	IP20	84 HP	25 kgf	Caso para componentes electrónicos individuales	448.9 mm
24572-623	IP20	84 HP	25 kgf	Caso para componentes electrónicos individuales	448.9 mm
24572-624	IP20	84 HP	25 kgf	Caso para componentes electrónicos individuales	448.9 mm
24572-625	IP20	84 HP	25 kgf	Caso para componentes electrónicos individuales	448.9 mm
24572-626	IP20	84 HP	25 kgf	Caso para componentes electrónicos individuales	448.9 mm

Número de catálogo	Grado de protección	Ancho del rack	Carga estática	Tipo	Anchura
24572-630	IP20	84 HP	25 kgf	Caso para componentes electrónicos individuales	448.9 mm
24572-633	IP20	84 HP	25 kgf	Caso para componentes electrónicos individuales	448.9 mm
24572-634	IP20	84 HP	25 kgf	Caso para componentes electrónicos individuales	448.9 mm
24572-635	IP20	84 HP	25 kgf	Caso para componentes electrónicos individuales	448.9 mm
24572-636	IP20	84 HP	25 kgf	Caso para componentes electrónicos individuales	448.9 mm
24572-640	IP20	84 HP	25 kgf	Caso para componentes electrónicos individuales	448.9 mm
24572-643	IP20	84 HP	25 kgf	Caso para componentes electrónicos individuales	448.9 mm
24572-644	IP20	84 HP	25 kgf	Caso para componentes electrónicos individuales	448.9 mm
24572-645	IP20	84 HP	25 kgf	Caso para componentes electrónicos individuales	448.9 mm
24572-646	IP20	84 HP	25 kgf	Caso para componentes electrónicos individuales	448.9 mm
24572-660	IP20	84 HP	25 kgf	Caso para componentes electrónicos individuales	448.9 mm

Número de catálogo	Grado de protección	Ancho del rack	Carga estática	Tipo	Anchura
24572-663	IP20	84 HP	25 kgf	Caso para componentes electrónicos individuales	448.9 mm
24572-664	IP20	84 HP	25 kgf	Caso para componentes electrónicos individuales	448.9 mm
24572-665	IP20	84 HP	25 kgf	Caso para componentes electrónicos individuales	448.9 mm
24572-666	IP20	84 HP	25 kgf	Caso para componentes electrónicos individuales	448.9 mm

DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

Modifications (special colours or sizes).

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

Assembly service from 1 piece.

ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Instruction sheets are available at www.nvent.com and from your nVent customer service representative. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.



Nuestro gran portafolio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2025 nVent. Todas las marcas y logotipos de nVent son propiedad de nVent Services GmbH o sus filiales, o se utilizan bajo su licencia. El resto de las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. nVent se reserva el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso.

Este documento lo ha generado el sistema.