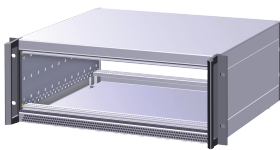


# RatiopacPRO AIR 19" Rack Mount Case, Retrofittable Shielding With Handles

## 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 advanced cooling capabilities and mounting brackets with 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

Retrofittable EMC shielding

Version with 19" mounting brackets with front handles, no visible screws

The case has 2 x 1/2 U clearances for ventilation beneath and above the board cage

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

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                      |
|--------------------|-----------------|----------|----------------------|-------------|--------------|----------------------------------------------------------|
| 24572-670          | 3 U             | 255.5 mm | 1                    | 112.3 mm    | 432 mm       | 19" soportes de montaje con manijas, Rieles horizontales |
| 24572-673          | 3 U             | 315.5 mm | 1                    | 112.3 mm    | 432 mm       | 19" soportes de montaje con manijas, Rieles horizontales |
| 24572-674          | 3 U             | 375.5 mm | 1                    | 112.3 mm    | 432 mm       | 19" soportes de montaje con manijas, Rieles horizontales |
| 24572-675          | 3 U             | 435.5 mm | 1                    | 112.3 mm    | 432 mm       | 19" soportes de montaje con manijas, Rieles horizontales |
| 24572-676          | 3 U             | 495.5 mm | 1                    | 112.3 mm    | 432 mm       | 19" soportes de montaje con manijas, Rieles horizontales |
| 24572-690          | 6 U             | 255.5 mm | 1                    | 245.7 mm    | 432 mm       | 19" soportes de montaje con manijas, Rieles horizontales |
| 24572-693          | 6 U             | 315.5 mm | 1                    | 245.7 mm    | 432 mm       | 19" soportes de montaje con manijas, Rieles horizontales |
| 24572-694          | 6 U             | 375.5 mm | 1                    | 245.7 mm    | 432 mm       | 19" soportes de montaje con manijas, Rieles horizontales |
| 24572-695          | 6 U             | 435.5 mm | 1                    | 245.7 mm    | 432 mm       | 19" soportes de montaje con manijas, Rieles horizontales |
| 24572-696          | 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 EMC | Altura    | Familia de productos | Tipo de producto |
|--------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------|----------------------|------------------|
| 24572-670          | Sí                      | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11 | No (Retrofitable)   | 177 mm    | RatiopacPRO AIRE     | Caso             |
| 24572-673          | Sí                      | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11 | No (Retrofitable)   | 177 mm    | RatiopacPRO AIRE     | Caso             |
| 24572-674          | Sí                      | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11 | No (Retrofitable)   | 177 mm    | RatiopacPRO AIRE     | Caso             |
| 24572-675          | Sí                      | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11 | No (Retrofitable)   | 177 mm    | RatiopacPRO AIRE     | Caso             |
| 24572-676          | Sí                      | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11 | No (Retrofitable)   | 177 mm    | RatiopacPRO AIRE     | Caso             |
| 24572-690          | Sí                      | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11 | No (Retrofitable)   | 310.35 mm | RatiopacPRO AIRE     | Caso             |
| 24572-693          | Sí                      | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11 | No (Retrofitable)   | 310.35 mm | RatiopacPRO AIRE     | Caso             |

| Número de catálogo | Opción de refrigeración | Deconformidad con                                                         | Apantallamiento EMC | Altura    | Familia de productos | Tipo de producto |
|--------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------|----------------------|------------------|
| 24572-694          | Sí                      | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11 | No (Retrofitable)   | 310.35 mm | RatiopacPRO AIRE     | Caso             |
| 24572-695          | Sí                      | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11 | No (Retrofitable)   | 310.35 mm | RatiopacPRO AIRE     | Caso             |
| 24572-696          | Sí                      | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101,1, IEEE 1101,10, IEEE 1101,11 | No (Retrofitable)   | 310.35 mm | RatiopacPRO AIRE     | Caso             |

Table 3/3

| Número de catálogo | Grado de protección | Ancho del rack | Carga estática | Tipo                                            | Anchura  |
|--------------------|---------------------|----------------|----------------|-------------------------------------------------|----------|
| 24572-670          | IP20                | 84 HP          | 25 kgf         | Caso para componentes electrónicos individuales | 448.9 mm |
| 24572-673          | IP20                | 84 HP          | 25 kgf         | Caso para componentes electrónicos individuales | 448.9 mm |
| 24572-674          | IP20                | 84 HP          | 25 kgf         | Caso para componentes electrónicos individuales | 448.9 mm |
| 24572-675          | IP20                | 84 HP          | 25 kgf         | Caso para componentes electrónicos individuales | 448.9 mm |
| 24572-676          | IP20                | 84 HP          | 25 kgf         | Caso para componentes electrónicos individuales | 448.9 mm |
| 24572-690          | 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  |
|--------------------|---------------------|----------------|----------------|-------------------------------------------------|----------|
| 24572-693          | IP20                | 84 HP          | 25 kgf         | Caso para componentes electrónicos individuales | 448.9 mm |
| 24572-694          | IP20                | 84 HP          | 25 kgf         | Caso para componentes electrónicos individuales | 448.9 mm |
| 24572-695          | IP20                | 84 HP          | 25 kgf         | Caso para componentes electrónicos individuales | 448.9 mm |
| 24572-696          | 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](http://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.