

# RatiopacPRO Complete Desktop Case, geschirmt (Textildichtung)



Das RatiopacPRO-Gehäuse mit EMV-Abschirmung von nVent SCHROFF schützt die Elektronik von 19-Zoll und individuellen Elektronikbaugruppen. Dieses flexible und stabile Gehäuse ist einfach von Desktop auf 19-Zoll-Einschubgehäuse umzubauen und ermöglicht vier verschiedene Gestaltungsoptionen. Das schlanke Design dieser Gehäuseausführung ist für Desktop-Anwendungen geeignet.

## MERKMALE

Desktop-Gehäuse mit vorkonfigurierten Komponenten, gemäß IEC 60297-3-101; vorbereitet für 19"-Komponenten, z. B. Steckbaugruppen und Europakarten

geschirmt (Textildichtung)

Ausführung mit Frontblenden

Lüftungsschlitze im Bodenblech

Rückwand mit Perforation

Konform mit DIN EN 62368-1

|                        |                                 |
|------------------------|---------------------------------|
| <b>EMV-Schirmung:</b>  | Ja                              |
| <b>Produktfamilie:</b> | RatiopacPRO                     |
| <b>Produkttyp:</b>     | Gehäuse                         |
| <b>Statische Last:</b> | 25kg                            |
| <b>Typ:</b>            | Gehäuse für 19-Zoll-Komponenten |



## SPEZIFIKATIONEN

Table 1/3

| Katalognummer | Höhe Gestell | Breite Gestell | Tiefe   | Anzahl Verpackungen | Nutzbare Höhe | Nutzbare Breite |
|---------------|--------------|----------------|---------|---------------------|---------------|-----------------|
| 24572-050     | 3U           | 28HP           | 255.5mm | 1                   | 112.3mm       | 148mm           |
| 24572-051     | 3U           | 42HP           | 255.5mm | 1                   | 112.3mm       | 219mm           |

| Katalognummer | Höhe Gestell | Breite Gestell | Tiefe   | Anzahl Verpackungen | Nutzbare Höhe | Nutzbare Breite |
|---------------|--------------|----------------|---------|---------------------|---------------|-----------------|
| 24572-052     | 3U           | 42HP           | 315.5mm | 1                   | 112.3mm       | 219mm           |
| 24572-053     | 3U           | 63HP           | 315.5mm | 1                   | 112.3mm       | 326mm           |
| 24572-054     | 3U           | 84HP           | 315.5mm | 1                   | 112.3mm       | 432mm           |
| 24572-055     | 3U           | 84HP           | 375.5mm | 1                   | 112.3mm       | 432mm           |
| 24572-056     | 3U           | 84HP           | 435.5mm | 1                   | 112.3mm       | 432mm           |
| 24572-064     | 6U           | 42HP           | 315.5mm | 1                   | 245.7mm       | 219mm           |
| 24572-065     | 6U           | 63HP           | 315.5mm | 1                   | 245.7mm       | 326mm           |
| 24572-066     | 6U           | 84HP           | 315.5mm | 1                   | 245.7mm       | 432mm           |
| 24572-067     | 6U           | 84HP           | 375.5mm | 1                   | 245.7mm       | 432mm           |
| 24572-068     | 6U           | 84HP           | 435.5mm | 1                   | 245.7mm       | 432mm           |

| Table 2/3     |                                  |            |                                                                           |                               |         |           |
|---------------|----------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------|-----------|
| Katalognummer | Frontrahmenkonstruktion          | Kühloption | Entspricht                                                                | Oberfläche                    | Höhe    | Material  |
| 24572-050     | Seitenverkleidung, Modulschienen | Nein       | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101.1, IEEE 1101.10, IEEE 1101.11 | Passiviert, Pulverbeschichtet | 132.6mm | Aluminium |
| 24572-051     | Seitenverkleidung, Modulschienen | Nein       | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101.1, IEEE 1101.10, IEEE 1101.11 | Passiviert, Pulverbeschichtet | 132.6mm | Aluminium |
| 24572-052     | Seitenverkleidung, Modulschienen | Nein       | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101.1, IEEE 1101.10, IEEE 1101.11 | Passiviert, Pulverbeschichtet | 132.6mm | Aluminium |
| 24572-053     | Seitenverkleidung, Modulschienen | Nein       | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101.1, IEEE 1101.10, IEEE 1101.11 | Passiviert, Pulverbeschichtet | 132.6mm | Aluminium |
| 24572-054     | Seitenverkleidung, Modulschienen | Nein       | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101.1, IEEE 1101.10, IEEE 1101.11 | Passiviert, Pulverbeschichtet | 132.6mm | Aluminium |
| 24572-055     | Seitenverkleidung, Modulschienen | Nein       | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101.1, IEEE 1101.10, IEEE 1101.11 | Passiviert, Pulverbeschichtet | 132.6mm | Aluminium |
| 24572-056     | Seitenverkleidung, Modulschienen | Nein       | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101.1, IEEE 1101.10, IEEE 1101.11 | Passiviert, Pulverbeschichtet | 132.6mm | Aluminium |
| 24572-064     | Seitenverkleidung, Modulschienen | Nein       | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101.1, IEEE 1101.10, IEEE 1101.11 | Passiviert, Pulverbeschichtet | 265.9mm | Aluminium |
| 24572-065     | Seitenverkleidung, Modulschienen | Nein       | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101.1, IEEE 1101.10, IEEE 1101.11 | Passiviert, Pulverbeschichtet | 265.9mm | Aluminium |

| Katalognummer | Frontrahmenkonstruktion          | Kühloption | Entspricht                                                                | Oberfläche                    | Höhe    | Material  |
|---------------|----------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------|-----------|
| 24572-066     | Seitenverkleidung, Modulschienen | Nein       | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101.1, IEEE 1101.10, IEEE 1101.11 | Passiviert, Pulverbeschichtet | 265.9mm | Aluminium |
| 24572-067     | Seitenverkleidung, Modulschienen | Nein       | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101.1, IEEE 1101.10, IEEE 1101.11 | Passiviert, Pulverbeschichtet | 265.9mm | Aluminium |
| 24572-068     | Seitenverkleidung, Modulschienen | Nein       | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101.1, IEEE 1101.10, IEEE 1101.11 | Passiviert, Pulverbeschichtet | 265.9mm | Aluminium |

| Table 3/3     |           |         |
|---------------|-----------|---------|
| Katalognummer | Schutzart | Breite  |
| 24572-050     | IP20      | 164.4mm |
| 24572-051     | IP20      | 235.5mm |
| 24572-052     | IP20      | 235.5mm |
| 24572-053     | IP20      | 342.4mm |
| 24572-054     | IP20      | 448.9mm |
| 24572-055     | IP20      | 448.9mm |
| 24572-056     | IP20      | 448.9mm |
| 24572-064     | IP20      | 235.5mm |
| 24572-065     | IP20      | 342.4mm |
| 24572-066     | IP20      | 448.9mm |
| 24572-067     | IP20      | 448.9mm |
| 24572-068     | IP20      | 448.9mm |

## ZUSÄTZLICHE PRODUKTDDETAILS

Modifizierungen (Sonderfarben oder -größen)

Kundenspezifische Lösungen (Ausbrüche in Dach, Bodenplatte oder Seitenwänden).

Montageservice ab 1 Stück.

## WARNUNG

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter [www.nVent.com](http://www.nVent.com) sowie bei Ihrem nVent-Kundendienstvertreter. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, Fehlanwendung oder andere Handlungen im Widerspruch zu den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.

#### North America

All locations  
+1.763.422.2661  
Chat with us:  
[nvent.com/schroff](https://nvent.com/schroff)

#### Europe

Straubenhardt, Germany  
+49.7082.794.0  
Betschdorf, France  
+33.3.88.90.64.90  
Warsaw, Poland  
+48.22.209.98.35  
Assago, Italy  
+39.02.932.7141  
Chat with us:  
[nvent.com/schroff](https://nvent.com/schroff)

#### Asia

Shanghai, China  
+86.21.2412.6943  
Qingdao, China  
+86.532.8771.6101  
Singapore  
+65.6768.5800  
Shin-Yokohama, Japan  
+81.45.476.0271  
Chat with us:  
[nvent.com/schroff](https://nvent.com/schroff)

#### Middle East & India

Dubai, United Arab  
Emirates  
+971.4.378.1700  
Bangalore, India  
+91.80.6715.2001  
Istanbul, Turkey  
+90.216.250.7374  
Chat with us:  
[nvent.com/schroff](https://nvent.com/schroff)



©2026 nVent. Alle Marken und Logos von nVent sind Eigentum der nVent Services GmbH oder ihrer Tochtergesellschaften oder durch sie lizenziert. Alle übrigen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. nVent behält sich das Recht vor, ohne Vorankündigung Änderungen vorzunehmen.

Dieses Dokument ist systemgeneriert.