

# RatiopacPRO AIR 19" 机架安装式机箱， 可改装的屏蔽组件



nVent SCHROFF RatiopacPRO 仪器箱可为 19"

和单个电子组件提供电子保护。这种灵活、可靠的仪器箱可轻松从桌面式转换为 19"

机架安装仪器箱，包含四种不同的选项。此版本的机箱配有高级散热功能和安装支架，用于装配在 19" 机架中。

## 认证



## 功能

仪器箱，适合单独装配 19 寸标准组件或特殊内部安装组件，例如，安装板

可加装 EMC 屏蔽组件

带 19 英寸安装角规的版本，无可见螺钉

机箱有 2 个 1/2 U 间隙，位于机笼下方和上方，用作通风风道

适用 160 mm, 220 mm, 280 mm, 和 340 mm 板卡深度（取决于机箱深度）

对称设计，前后侧结构相同

符合 DIN EN 62368-1

## 技术参数

静态负载: 25kg

机架宽度: 84HP

产品类型: 仪器箱

类型: 用于安装单个电子器件的仪器箱

EMC 屏蔽: 无 (可改装)

产品系列: RatiopacPRO AIR

Table 1/3

| 物料号       | 机架高度 | 深度      | 包装数量 | 可用高度    | 可用宽度  | 前部框架结构            |
|-----------|------|---------|------|---------|-------|-------------------|
| 24571-582 | 3U   | 255.5mm | 1    | 112.3mm | 432mm | 19" 安装支架,<br>水平横梁 |
| 24571-585 | 3U   | 315.5mm | 1    | 112.3mm | 432mm | 19" 安装支架,<br>水平横梁 |
| 24571-586 | 3U   | 375.5mm | 1    | 112.3mm | 432mm | 19" 安装支架,<br>水平横梁 |
| 24571-587 | 3U   | 435.5mm | 1    | 112.3mm | 432mm | 19" 安装支架,<br>水平横梁 |
| 24571-588 | 3U   | 495.5mm | 1    | 112.3mm | 432mm | 19" 安装支架,<br>水平横梁 |
| 24571-630 | 4U   | 255.5mm | 1    | 156.8mm | 432mm | 19" 安装支架,<br>水平横梁 |
| 24571-633 | 4U   | 315.5mm | 1    | 156.8mm | 432mm | 19" 安装支架,<br>水平横梁 |
| 24571-634 | 4U   | 375.5mm | 1    | 156.8mm | 432mm | 19" 安装支架,<br>水平横梁 |
| 24571-635 | 4U   | 435.5mm | 1    | 156.8mm | 432mm | 19" 安装支架,<br>水平横梁 |
| 24571-636 | 4U   | 495.5mm | 1    | 156.8mm | 432mm | 19" 安装支架,<br>水平横梁 |
| 24571-678 | 6U   | 255.5mm | 1    | 245.7mm | 432mm | 19" 安装支架,<br>水平横梁 |
| 24571-681 | 6U   | 315.5mm | 1    | 245.7mm | 432mm | 19" 安装支架,<br>水平横梁 |
| 24571-682 | 6U   | 375.5mm | 1    | 245.7mm | 432mm | 19" 安装支架,<br>水平横梁 |
| 24571-683 | 6U   | 435.5mm | 1    | 245.7mm | 432mm | 19" 安装支架,<br>水平横梁 |
| 24571-684 | 6U   | 495.5mm | 1    | 245.7mm | 432mm | 19" 安装支架,<br>水平横梁 |

Table 2/3

| 物料号       | 制冷选项 | 符合                                                                        | 完成       | 高度      | 材料 | 防护等级 |
|-----------|------|---------------------------------------------------------------------------|----------|---------|----|------|
| 24571-582 | 是    | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101.1, IEEE 1101.10, IEEE 1101.11 | 钝化, 粉末涂层 | 177mm   | 铝  | IP20 |
| 24571-585 | 是    | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101.1, IEEE 1101.10, IEEE 1101.11 | 钝化, 粉末涂层 | 177mm   | 铝  | IP20 |
| 24571-586 | 是    | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101.1, IEEE 1101.10, IEEE 1101.11 | 钝化, 粉末涂层 | 177mm   | 铝  | IP20 |
| 24571-587 | 是    | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101.1, IEEE 1101.10, IEEE 1101.11 | 钝化, 粉末涂层 | 177mm   | 铝  | IP20 |
| 24571-588 | 是    | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101.1, IEEE 1101.10, IEEE 1101.11 | 钝化, 粉末涂层 | 177mm   | 铝  | IP20 |
| 24571-630 | 是    | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101.1, IEEE 1101.10, IEEE 1101.11 | 钝化, 粉末涂层 | 221.5mm | 铝  | IP20 |

| 物料号       | 制冷选项 | 符合                                                                        | 完成       | 高度       | 材料 | 防护等级 |
|-----------|------|---------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----|------|
| 24571-633 | 是    | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101.1, IEEE 1101.10, IEEE 1101.11 | 钝化, 粉末涂层 | 221.5mm  | 铝  | IP20 |
| 24571-634 | 是    | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101.1, IEEE 1101.10, IEEE 1101.11 | 钝化, 粉末涂层 | 221.5mm  | 铝  | IP20 |
| 24571-635 | 是    | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101.1, IEEE 1101.10, IEEE 1101.11 | 钝化, 粉末涂层 | 221.5mm  | 铝  | IP20 |
| 24571-636 | 是    | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101.1, IEEE 1101.10, IEEE 1101.11 | 钝化, 粉末涂层 | 221.5mm  | 铝  | IP20 |
| 24571-678 | 是    | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101.1, IEEE 1101.10, IEEE 1101.11 | 钝化, 粉末涂层 | 310.35mm | 铝  | IP20 |
| 24571-681 | 是    | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101.1, IEEE 1101.10, IEEE 1101.11 | 钝化, 粉末涂层 | 310.35mm | 铝  | IP20 |

| 物料号       | 制冷选项 | 符合                                                                        | 完成       | 高度       | 材料 | 防护等级 |
|-----------|------|---------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----|------|
| 24571-682 | 是    | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101.1, IEEE 1101.10, IEEE 1101.11 | 钝化, 粉末涂层 | 310.35mm | 铝  | IP20 |
| 24571-683 | 是    | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101.1, IEEE 1101.10, IEEE 1101.11 | 钝化, 粉末涂层 | 310.35mm | 铝  | IP20 |
| 24571-684 | 是    | IEC 60297-3-101, IEC 60297-3-102, IEEE 1101.1, IEEE 1101.10, IEEE 1101.11 | 钝化, 粉末涂层 | 310.35mm | 铝  | IP20 |

| Table 3/3 |         |      |
|-----------|---------|------|
| 物料号       | 宽度      | 快速发货 |
| 24571-582 | 448.9mm | No   |
| 24571-585 | 448.9mm | No   |
| 24571-586 | 448.9mm | No   |
| 24571-587 | 448.9mm | No   |
| 24571-588 | 448.9mm | No   |
| 24571-630 | 448.9mm | No   |
| 24571-633 | 448.9mm | No   |
| 24571-634 | 448.9mm | No   |

| 物料号       | 宽度      | 快速发货 |
|-----------|---------|------|
| 24571-635 | 448.9mm | No   |
| 24571-636 | 448.9mm | No   |
| 24571-678 | 448.9mm | No   |
| 24571-681 | 448.9mm | No   |
| 24571-682 | 448.9mm | No   |
| 24571-683 | 448.9mm | No   |
| 24571-684 | 448.9mm | No   |

## 其他产品详情

可定制（特殊颜色或尺寸）。

定制解决方案（支持顶盖、底板或侧面板开孔）。

提供装配服务，一件起售。

## 警告

应仅根据 nVent 的产品说明书与培训材料安装并使用 nVent 的产品。可访问 [www.nvent.com](http://www.nvent.com) 获取说明书，或者向您的 nVent 客服代表索取。错误安装、使用不当、滥用或未能完全遵守 nVent 的说明与警告，可能会造成产品故障、财产损失、严重的人身伤害及死亡和/或使得保修服务无效。

## 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)



我们强大的品牌组合:

**CADDY**

**ERICO**

**HOFFMAN**

**ILSCO**

**SCHROFF**

**TRACHTE**