

TITAN COTS - 可承受的冲击和振动级别高达 25g

为了满足航空航天和国防领域加固型应用的需求，nVent 引入了抗冲击和防振性能更强的 nVent SCHROFF Titan COTS 系统。这款 19" VME64x 系统的机械结构基于 SCHROFF EuropacPRO R 型插箱，可承受高达 25g 的冲击载荷和高达 3g 的振动。



技术特性

- 24 VDC 电源输入位于机箱背面
- 前面板配有 LED 电压显示屏
- 默认情况下，机箱正面安装 6U I/O 插件箱，其中配有 12 插槽的 VME64x 背板
- 插槽数量可依据客户需求做出修改
- 可按要求提供 VPX-、VXS-、CompactPCI-、MicroTCA 或任何其他定制背板
- 可选装伸缩滑轨，方便系统维护
- 安装有 强化EMI 防护性能的 Honeycomp 滤网

系统符合：

- IEC 60297-3-100、-101、-102、-103、-104、-105
- IEEE 1101.1、IEEE 1101.10/11
- IP 20，符合 IEC 60529
- MIL-STD 810F (冲击规范 10g 30ms)
- MIL-STD 167 (振动规范)
- MIL-STD 461 (EMC 规范)

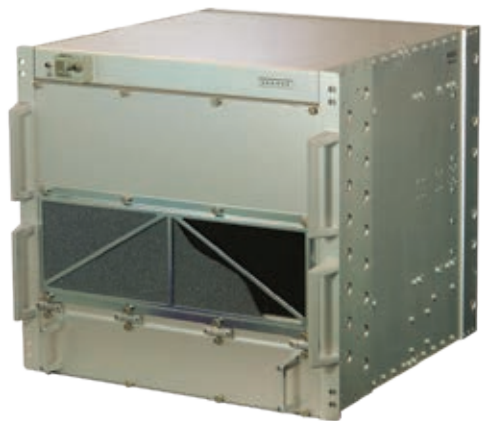
产品优势

- 可选由前至后的强制气冷和风扇转速控制，系统散热性能卓越
- 前置散热面板易于拆除，方便维护
- 采用模块化结构，可简单快速地进行机箱结构调整

SCHROFF 加固型系统

支持灵活配置

- 高度、宽度、深度、插槽数量
- 安装支架的位置和类型
- 前后面板、I/O 连接器的位置和数量
- 使用的材料 (EN AW6062、6082、7075、...)



订购信息

说明	订单号
加固型VME64x 机箱	20836-280



有关更多信息, 敬请访问: nVent.com/SCHROFF

中国/上海办公室

电话: 021-2412 1665
上海市宜山路1009号创新大厦21层 200233

中国/青岛工厂

电话: 0532-8771 6101
青岛市城阳区流亭镇双元路南段西侧 (空港工业园) 266108

中国/北京办公室

电话: 010-5965 4000 ext123
北京市东城区王府井大街138号新东南广场T1写字楼8层811 邮编100006

中国/沈阳办公室

电话: 024-2281 4177
沈阳市和平区和和平北大街69号总统大厦C座2405室

中国/西安办公室

电话: 029-8133 4488
西安市唐延路22号金辉国际广场1307室

中国/深圳办公室

深圳市南山区科技南十二路011号方大大厦1607室 518057
电话: (0755)-8629 0598 传真: (0755)-8629 0716



nVent.com

我们强大的品牌组合:

CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER