

卫士系列管理网关

Data Solutions

nVent SCHROFF Guardian 系列管理网关是环境监控平台，旨在感知、追踪、存储和警报 IT 数据中心基础设施中的健康和​​安全参数。

平台的核心是一个紧凑的控制单元，该控制单元的高度/深度为 1 U，宽度为 250 mm，它既可以作为 19" 单元安装，也安装到数据中心机架中的任何可用空间中。

管理网关提供三个传感器管理端口，每个端口都能够监控多达 16 个传感器设备，每个端口总电缆长度为 40 米，允许单个管理网关单元监控多个机架或完整的机架通道。

除了监控温度、湿度、烟雾、门状态或水侵入等物理参数，管理网关还可以监控 nVent SCHROFF RackChiller 和行间冷却器，并且即插即用，安装便捷。

设置具有安全功能的管理网关、传感器配置、用户管理、报警和日志管理，可以通过内置的 Web 界面轻松完成。

管理网关的主要访问途径是 1 GBE 网络接口，支持 SNMP、SMTP、HTTPS、Bacnet、Modbus/TCP 和 HPI 等行业标准协议。



认证



功能

数据中心环境监控平台

紧凑的设计适合数据中心机架中的任何位置

用于设置、监控和完成设备维护的 Web 浏览器 GUI

三个连接外部传感器和 Modbus 设备的管理端口

每个管理端口可连接最多 16 个传感器或设备，总电缆长度达 40 米

自动翻页 LCD 触控显示屏

支持行业标准网络协议（HTTPS、SNMP、SMTP、Bacnet、Modbus/TCP 和 HPI）

技术参数

Table 1/2

物料号	类型	机架高度	高度	宽度	深度	交流输入电压
11079-000	底座装置管理网 关	1U	45mm	250mm	45mm	
11079-001	底座装置管理网 关	1U	45mm	350mm	45mm	100 – 240V

Table 2/2

物料号	直流输入电压	环境温度	材料	完成	相对湿度	认证
11079-000	12V min	5 – 60°C	铝	粉末涂层	5% 至 90%，无冷凝	RoHS, WEEE
11079-001		5 – 60°C	铝	粉末涂层	5% 至 90%，无冷凝	

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 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。



我们强大的品牌组合：

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE