

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7030.111 CMC III 传感器

状态: 2026/2/9 (来源: rittal.com/tw-zh)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



DK 7030.111 - CMC III 传感器

CMC III 温度/湿度传感器



特征

| | |
|------|---|
| 型号 | DK 7030.111 |
| 型式 | 温度/湿度传感器 |
| 产品描述 | CMC III 传感器用于监控物理环境，可通过一根 CAN 总线连接电缆 RJ45 直接连接至处理单元。此外传感器还可以作为总线相互连接。 |
| 您的获益 | 通过“即插即用”，快速连接和自动识别 通过 CAN 总线接口实现供电。 |
| 使用范围 | 监控 IT 领域、工业领域和大楼技术领域中的机柜。 监控 IT 领域中的机柜、机房和集装箱。 |
| 作用方式 | 可通过 CMC III 处理单元或 IoT 通讯模块进行设置 CMC III 温度/湿度传感器监控机柜中的环境温度和湿度 传感器拥有一个内置的温度传感器和一个内置的空气湿度传感器 |
| 材料 | 塑料 前部：光滑 箱体：织纹 |
| 颜色 | 前面板：RAL 9005 箱体：RAL 7035 |

特征

| | |
|------------------------------|-------------------------------------|
| 供货范围 | 传感器 安装板 包括固定件 温度/湿度传感器 |
| 连接到 CAN 总线上 | 直接 |
| 接口 | 2 x RJ45 CAN 总线接口 |
| 每个物联网接口的设备数量（最大） | 32 |
| 紧装式处理单元 (PU compact) 的数量（最多） | 4 |
| PU 设备数量（最大） | 32 |
| PDU 设备数量（最大） | 16 |
| 测量方法 | 温度传感器芯片 湿度传感器芯片 |
| 尺寸 | 宽度: 80 mm 高度: 30 mm 深度: 40 mm |
| 工作温度范围 | 0 °C...55 °C |
| 空气湿度（没有凝露） | 5...95 % |
| 包装单元 | 1 件 |
| 净重 | 0.1 |
| 毛重 | 0.16 |
| 本型号（含包装）PCF（出厂前） | 0.8 kg CO2 eq (Cat B) |
| 关于PCF类别说明 | 类别B：PCF数值（出厂前）基于产品重量，威图自声明 |
| 税率号 | 90268020 |

特征

| | |
|------------|---------------|
| EAN | 4028177659490 |
| ETIM 9 | EC002627 |
| ECLASS 8.0 | 27189253 |

批准

| | |
|----|--------------------|
| 批准 | UL + C-UL (listed) |
| 解释 | 制造商声明 符合性声明 |