

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7030.190 CMC III 传感器

状态: 2026-5-23 (来源: rittal.com/cn-zh)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



DK 7030.190 - CMC III 传感器

CMC III 通用传感器

特征

| | |
|------|---|
| 型号 | DK 7030.190 |
| 型式 | 通用传感器 |
| 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 传感器有两个数字输入端和一个模拟输入端，可以根据各自的应用进行配置 数字输入端可配置为无电势触点的 2x 监控系统、2x S0 总线（能量测量仪）或 1x Wiegand 接口（外部访问系统）。模拟输入端可用作 4 - 20 mA 接口 |
| 材料 | 塑料 前部：光滑 箱体：织纹 |
| 颜色 | 前面板：RAL 9005 箱体：RAL 7035 |
| 供货范围 | 传感器 安装板 包括固定件 通用传感器 |

特征

| | |
|-------------------------------|---|
| 连接到 CAN 总线上 | 直接 |
| 接口 | 2 x RJ45 CAN 总线接口 模拟, 4 – 20 mA 2 个数字输入/S0 总线/韦根传感器 |
| 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 |
| 尺寸 | 宽度: 110 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 | 0.125 kg |
| 毛重 | 0.199 kg |
| 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 | 85319000 |
| ETIM 9 | EC002627 |
| ECLASS 8.0 | 27189253 |
| 产品描述 | DK CMC III 通用传感器, 用于连接 CMC III 处理单元, 通过 CAN 总线接口, 接口: 2 路数字输入 |

批准

| | |
|----|--------------------|
| 批准 | UL + C-UL (listed) |
|----|--------------------|

| | |
|----|----------------|
| 解释 | 制造商声明 符合性声明 |
|----|----------------|