

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7030.190 CMC III 传感器

状态: 2026/6/28 (来源: [rittal.com/tw-zh](http://rittal.com/tw-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
----	----------------