

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7979.713

RCM 测量模块 – Inline Meter

状态: 2026/1/27 (来源: rittal.com/tw-zh)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



DK 7979.713 - RCM 测量模块 – Inline Meter

自主能量采集单元（包括差动电流监测），外形尺寸为 1 个高度单元/19 英寸。该单元可用于无测量功能的基本型 PDU 或模块化 PDU。进行所有重要电气参数的采集。

特征

型号	DK 7979.713
型式	16 A / 三相
产品描述	自主能量采集单元（包括差动电流监测），外形尺寸为 1 个高度单元/19"。该单元可用于无测量功能的基本型 PDU 或模块化 PDU。所有重要电气参数的采集过程类似于 PDU metered。此外，该测量模块还集成有差动电流测量装置（B 型），用于监测所连接的耗电器的故障电流。耗电数据可便捷地通过网络接口或本地 TFT 显示屏查询。此外，还具有 PDU metered 的所有接口，例如用于连接外部传感器和智能手柄系统。
您的获益	现代化的测量功能缺失时，对现有安装设备进行改造的理想解决方案 包括差动电流测量/故障电流监控装置 丰富的测量功能（如 PDU metered） 带连接电缆和 CEE 连接器的规格，可直接使用 改造速度快，安装时只需短暂中断运行即可 紧凑型 1 U 19 英寸外壳，带预装的连接导线 高测量精度（通常 ± 1 %） 高能效设计，能耗低 超出极限值（如故障电流）时的声学警报可调 集成的 GbE 接口和 Web 服务器，可自动运行，无需其他组件
材料	铝挤压型材，经铝阳极氧化处理
General colour	RAL 9005
颜色	RAL 9005
选项	可连接用于环境监控的 CMC III CAN 总线传感器，最多 16 个传感器

特征

额定功率	11 kW
接线方式	CEE 插头/联轴器
每个供电电源的相数	3~
额定电流 (最大)	16 A
准则	低电压指令 2014/35/EU EMC 指令 2014/30/EG
标准	EN 62368-1 EN 61000-4 EN 61000-6 EN 55 022
尺寸	宽度: 450 mm 高度: 144 mm 深度: 44 mm
接口	全冗余式以太网接口 10/100/1000 Mbit/s (2x RJ45, 1x 配备 PoE) USB 2.0 端口 (USB-A), 用于接地配置、固件更新和数据记录 CAN 总线接口 (RJ45), 用于最多 16 个环境传感器 串联接口 RS232 (RJ12), 用于 LTE 单元, Scripting, CLI 使用自带证书/TLS 1.2 报警时发送 E-Mail (SMTP) 用户管理包括权限管理 LDAP(S)/Radius/Active Directory 连接 Syslog 服务器连接 (最多 2 个服务器)
连接输入电缆 (型号/长度)	H05VV-F5G2.5, 2 m
连接输出电缆 (型号/长度)	H05VV-F5G2.5, 1,2 m
包装单元	1 件
净重	3.2
毛重	3.7

特征

税率号	85369095
EAN	4028177948501
E-Number Sweden	E8439038
ETIM 9	EC002762
ECLASS 8.0	27060402

批准

批准	TÜV
解释	符合性声明