

Sensor térmico/de humedad CMC III



EMS-RITSTH

Sensor compacto (80x30x40 mm) diseñado para el monitoreo ambiental en gabinetes, con un rango operativo de 0 °C a 55 °C. Fabricado en combinación de colores RAL 9005 y 7035, destaca por su detección automática plug & play y alimentación directa vía CAN-Bus, permitiendo una instalación rápida y una integración eficiente sin fuentes de energía adicionales

RITTAL

7030111



Características

Ejecución	Sensor térmico/de humedad
Descripción producto	Los sensores CMC III monitorizan las condiciones ambientales físicas y pueden conectarse a través de un cable de conexión CANBus RJ45 de forma directa a la PU. Además existe la posibilidad de desconectar los sensores entre sí como bus.
Ventajas	Rápida conexión y detección automática mediante plug & play La alimentación tiene lugar a través de la interfaz CAN-Bus.
Aplicación	Monitorización de racks en la industria TI y la gestión inteligente de edificios. Monitorización de armarios, salas y contenedores en el entorno de la TI.
Funcionamiento	Los ajustes pueden realizarse a través de la unidad de proceso CMC III o el IoT Interface. El sensor térmico y de humedad CMC III controla la temperatura ambiente y la humedad en el armario El sensor dispone de un sensor térmico y un sensor de humedad integrados.
Material	Plástico Frontal: liso Caja: estructurado
Color	Frontal: RAL 9005 Caja: RAL 7035
Unidad de envase	Sensor Placa de montaje Incl. material de fijación Sensor térmico/de humedad
Dimensiones	Anchura: 80 mm Altura: 30 mm Profundidad: 40 mm
Campo de temperatura de servicio	0 °C...55 °C
Humedad del aire (sin condensación)	5...95 %
Cantidad receptores PDU (máx.)	16

*Para más detalles de las especificaciones técnicas del producto en mención, solicitar la ficha técnica del fabricante