

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7030.400

Sensores CMC III

Estado: 14/08/2025 (Fuente: rittal.com/co-es)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



DK 7030.400 - Sensores CMC III

Indicador de humo CMC III

Características

Referencia	DK 7030.400
Ejecución	Indicador de humo
Descripción producto	Los sensores CMC III monitorizan las condiciones ambientales físicas y pueden conectarse a través de un cable de conexión CAN-Bus RJ45 de forma directa a la PU. Además existe la posibilidad de conectar 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 indicador de humo CMC III se monta en la parte superior del armario El sensor controla la presencia de humo en el aire del armario
Material	Plástico
Color	Caja: blanca Ángulo de fijación: RAL 9005
Unidad de envase	Sensor Placa de montaje Incl. material de fijación Ángulo de montaje Incl. material de fijación
Conexión al bus CAN	Directo
Interfaces	2 x RJ45 CAN-Bus

Características

Número de receptores por interfaz IoT (máx.)	32
Cantidad receptores PU compact (máx.)	4
Cantidad receptores PU (máx.)	32
Cantidad receptores PDU (máx.)	16
Método de medición	Fotodiodo PIN de silicio/LED infrarrojo de GaAs
Dimensiones	Altura: 60 mm
Campo de temperatura de servicio	5 °C...45 °C
Humedad del aire (sin condensación)	5...95 %
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso neto	0.4
Peso bruto	0.58
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	2,2 kg CO2 eq (Cat B)
Información sobre la clase PCF	Categoría B: valor PCF (Cradle-to-Gate) calculado aproximadamente en función del peso del producto y autodeclarado
Código arancelario	85311095
EAN	4028177695818
ETIM 9	EC002627
ECLASS 8.0	27189253

Aprobaciones

Explicaciones	Declaración del fabricante Declaración de conformidad
---------------	--