

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7010.140 Sensores

Estado: 22/05/2026 (Fuente: rittal.com/es-es)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



DK 7010.140 - Sensores para CMC III, PDU, LCP, dispositivo interfaz IoT

El sensor del caudal de aire mide la velocidad actual del aire en el caudal y puede detectar oscilaciones del caudal.

Características

Referencia	DK 7010.140
Ejecución	Sensor del caudal de aire
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, la PDU o el dispositivo interfaz IoT. El sensor de caudal de aire dispone de un sensor externo, montado en el caudal de aire A partir de pérdidas de calor el sensor mide el caudal de aire y puede detectar oscilaciones de caudal
Material	Plástico
Superficie	Frontal: liso Caja: estructurado
Color	RAL 9005
Unidad de envase	Sensor Placa de montaje Sensor de caudal de aire externo incluyendo material de montaje Incl. material de fijación
Conexión al bus CAN	Directo
Interfases sistema Bus	2 x RJ45 CAN-Bus Borne

Características

Interfaces	2 x RJ45 CAN-Bus Casquillo
Dimensiones	Anchura: 110 mm Altura: 30 mm Profundidad: 40 mm
Campo de temperatura de servicio	0 °C...45 °C
Humedad del aire (sin condensación)	0...95 %
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso neto	0,4 kg
Peso bruto	0,501 kg
Código arancelario	85319000
Descripción producto	DK Sensor del caudal de aire, para filas de armarios, conexión mediante interfaz CAN-Bus, An.AI.Pr.: 110x30x40 mm, RAL 9005

Aprobaciones

Aprobaciones	UL + C-UL (listed)
Explicaciones	Declaración de conformidad