

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7010.140 Sensores

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

Sensor del caudal de aire

Características

| | |
|------------------------|---|
| Referencia | DK 7010.140 |
| Ejecución | Airflow sensor |
| 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. The airflow sensor features an external sensor mounted in the airflow. 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). |
| Código arancelario | 85319000 |
| Descripción producto | Sensor del caudal de aire, para conexión a una unidad de proceso CMC III, An.xAl.xPr.: 110 x 30 x 40 mm, caja: RAL 7035, frontal: RAL 9005 |

Aprobaciones

| | |
|--------------|--------------------|
| Aprobaciones | UL + C-UL (listed) |
|--------------|--------------------|
