

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7010.120 Sensores

Estado: 13/04/2026 (Fuente: [rittal.com/co-es](http://rittal.com/co-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7010.120 - Sensores para CMC III, PDU, LCP, dispositivo interfaz IoT

Sensor térmico y de humedad para la monitorización de la temperatura ambiente y la humedad en el armario.

## Características

Referencia	DK 7010.120
Ejecución	Sensor de temperatura/de humedad
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	El sensor térmico y de humedad controla la temperatura ambiente y la humedad en el armario El sensor dispone de un sensor térmico y un sensor de humedad integrados. Los ajustes pueden realizarse a través de la unidad de proceso CMC III o el IoT Interface.
Material	Plástico
Superficie	Frontal: liso Caja: estructurado
Color	RAL 9005
Unidad de envase	Sensor Placa de montaje Incl. material de fijación
Conexión al bus CAN	Directo
Interfaces	2 x RJ45 CAN-Bus Casquillo

# Características

---

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 %
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso neto	0,093 kg
Peso bruto	0,145 kg
Código arancelario	90269000
ETIM 9	EC002627
Descripción producto	DK Sensor térmico/de humedad, conexión a través de interfaz CAN-Bus, An.Al.Pr.: 80x30x40 mm, RAL 9005

---

# Aprobaciones

---

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

---