

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7010.190 Sensores

Estado: 14-06-2026 (Fuente: [rittal.com/cl-es](http://rittal.com/cl-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7010.190 - Sensores para CMC III, PDU, LCP, dispositivo interfaz IoT

Sensor universal con dos entradas digitales y una entrada analógica, que pueden ser configuradas en función de la aplicación.

## Características

Referencia	DK 7010.190
Ejecución	Sensor universal
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 dispone de dos entradas digitales y una entrada analógica, que pueden ser configuradas en función de la aplicación. Las entradas digitales pueden configurarse como 2 contactos de control libres de potencial, 2 S0-Bus (aparatos de medición de energía) o 1 interfaz Wiegand (sistemas Access externos). La entrada analógica puede utilizarse como una interfaz 4 - 20 mA
Material	Plástico
Superficie	Frontal: liso Caja: estructurado
Color	RAL 9005
Unidad de envase	Sensor universal
Conexión al bus CAN	Directo
Interfaces	2 x RJ45 CAN-Bus analógica, 4 - 20 mA 2 entradas digitales/S0-Bus/Wiegand

# Características

---

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	0,127 kg
Peso bruto	0,157 kg
Código arancelario	85319000
Descripción producto	DK Sensor universal, 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

---