

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7030.100 Sensor CMC III CAN-Bus

Estado: 13/05/2026 (Fuente: [rittal.com/co-es](http://rittal.com/co-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7030.100 - Sensor CMC III CAN-Bus

Para conexión de un sensor CMC-TC

## Características

Referencia	DK 7030.100
Ejecución	Para la conexión de 5 sensores de acceso (en serie) o de un indicador de humo, un indicador de movimiento, un regulador de tensión 48 V DC o un sensor de fugas.
Descripción producto	El sensor CAN-Bus CMC III permite conectar determinados sensores del sistema CMC-TC al actual CMC III. De este modo es posible actualizar las antiguas aplicaciones con la Unidad de Proceso / -Compact CMC III. La unidad dispone, además de las dos conexiones CAN-Bus, de otra conexión para uno de los sensores CMC-TC. Por lo tanto la unidad actúa como interfaz entre el sensor CMC-TC y la actual Unidad de Proceso CMC III, adaptando los datos del sensor al protocolo CAN-Bus.
Ventajas	Rápida conexión y detección automática mediante plug & play La alimentación tiene lugar a través de la interfaz CAN-Bus.
Datos técnicos	2 CAN-Bus CMC III: RJ45 para cable CAN-Bus Indicadores LED (parte trasera) Indicación de estado óptico (led) y acústico (tono de alarma) Función de hora con reloj de tiempo real con NTP Conexión LDAP(S)/Radius/Active Directory Interfaz GbE integrada con servidor web para un funcionamiento autónomo sin necesidad de otros componentes A través de la interfaz de red del CMC III pueden gestionarse los valores de medición actuales por navegador, SNMP o OPC-UA
Aplicación	Monitorización de racks en la industria TI y la gestión inteligente de edificios.

# Características

Funcionamiento	Los ajustes se pueden llevar a cabo mediante la unidad de proceso CMC III Indicador de estado mediante LED integrado. A través de la interfaz de red del CMC III pueden gestionarse los valores de medición actuales por navegador, SNMP o OPC-UA Alarma automática por correo electrónico, SMS o SNMP-Trap al superar el valor límite
Material	Plástico Frontal: liso Caja: estructurado
Color	Caja: RAL 7035 Frontal: RAL 9005
Unidad de envase	Sensor Placa de montaje Incl. material de fijación Accesorios de fijación
Input connection	RJ 45 RJ12
Interfases sistema Bus	2 x RJ45 CAN-Bus
Interfaces	RJ12
Cantidad receptores PU compact (máx.)	4
Cantidad receptores PU (máx.)	16
Dimensiones	Anchura: 110 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	0,12 kg
Peso bruto	0,18 kg
Código arancelario	85311095

## Características

---

ETIM 9	EC002627
ECLASS 8.0	27189253
Descripción producto	CMCIII- UNIDAD CAN -BUS PARA SENSORES

---

## Aprobaciones

---

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

---