

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7030.190 Sensori del CMC III

Stato: 27/09/2024 (Fonte: [rittal.com/it-it](http://rittal.com/it-it))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7030.190 - Sensori del CMC III

Sensore universale CMC III

## Caratteristiche

Nr. d'ord.	DK 7030.190
Esecuzione	Sensore universale
Descrizione prodotto	I sensori CMC III servono per il monitoraggio dell'ambiente fisico e possono essere collegati direttamente alla PU mediante un cavo di collegamento CAN-Bus RJ45. I sensori possono essere collegati in cascata e permettere l'estensione della rete.
Vantaggi	Facile connessione e individuazione automatica per plug&play L'alimentazione di corrente è fornita dalla interfaccia CAN-Bus.
Applicazioni tipiche	Monitoraggio degli armadi per IT, impiantistica industriale e controllo degli edifici. Monitoraggio degli armadi, delle IT room e dei Container Data Centre.
Funzionamento	Le impostazioni possono essere eseguite tramite la Processing Unit del CMC III o l'Interfaccia IoT Il sensore dispone di due ingressi digitali e un ingresso analogico, che possono essere configurati in base al tipo di applicazione Gli ingressi digitali possono essere configurati come 2 contatti a potenziale libero di controllo, 2 BUS S0 (strumenti di misurazione dell'energia) o 1 interfaccia Wiegand (sistemi di accesso esterni). L'ingresso analogico può essere utilizzato come interfaccia 4 - 20 mA
Materiale	Plastica Frontale: metallizzato Contenitore: bucciato
Colore	Frontale: RAL 9005 Contenitore: RAL 7035
Parti incluse nella fornitura	Sensore Piastra di montaggio Materiale di fissaggio Sensore universale

# Caratteristiche

Connessione al CAN-Bus	Diretta
Interfacce	2 x RJ 45 per CAN-Bus analogiche, 4 - 20 mA 2 ingressi digitali/Bus S0/Wiegand
Numero di utenze per ogni interfaccia IoT (max.)	32
Numero di utenze PU compact (max.)	4
Numero di utenze PU (max.)	32
Numero di utenze PDU (max.)	16
Dimensioni	Larghezza: 110 mm Altezza: 30 mm Profondità: 40 mm
Range temperatura di esercizio	0 °C...55 °C
Umidità dell'aria (senza condensa)	5...95 %
Confezione	1 pz.
Peso/Conf.	0,199 kg
Peso netto	0.125
Peso lordo	0.199
PCF/PU (Cradle-to-Gate)	0,8 kg CO2 eq (Cat B)
Note on the PCF class	Category B: PCF value (cradle-to-gate) approximated based on product weight and self-declared
Codice tariffa doganale	85319000
EAN	4028177659544
ETIM 7.0	EC002627
ECLASS 8.0	27189253

# Approvazioni

# Approvazioni

---

Approvazioni

UL + C-UL (listed)

---

Spiegazioni

Dichiarazione del costruttore

Dichiarazione di conformità