

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7030.400

Sensori del CMC III

Stato: 11/05/2026 (Fonte: rittal.com/it-it)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



DK 7030.400 - Sensori del CMC III

Sensore antifumo CMC III

Caratteristiche

Codice prodotto	DK 7030.400
Esecuzione	Sensore antifumo
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 antifumo CMC III è montato nella parte superiore dell'armadio Il sensore monitora l'aria nell'armadio per rilevare eventuali particelle di fumo
Materiale	Plastica
Colore	Contenitore: bianco Angolari di fissaggio: RAL 9005
Parti incluse nella fornitura	Sensore Piastra di montaggio Materiale di fissaggio Angolare di montaggio Materiale di fissaggio
Connessione al CAN-Bus	Diretta
Interfacce	2 x RJ 45 per CAN-Bus

Caratteristiche

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
Metodo di misurazione	Fotodiodo PIN silicone/LED infrarosso GaAs
Dimensioni	Altezza: 60 mm
Range temperatura di esercizio	5 °C...45 °C
Umidità dell'aria (senza condensa)	5...95 %
Confezione	1 pz.
Peso netto	0,4 kg
Peso lordo	0,58 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	2,2 kg CO2 eq (Cat B)
Nota sulla classificazione PCF	Categoria B: Valore PCF (Cradle-to-Gate) calcolato approssimativamente in base al peso del prodotto e autodichiarato
Codice tariffa doganale	85311095
ETIM 9	EC002627
ECLASS 8.0	27189253
Descrizione prodotto	DK CMC III sensore fumo

Approvazioni

Spiegazioni	Dichiarazione del costruttore Dichiarazione di conformità
-------------	--