Rittal – The System.

Faster - better - everywhere.





DK 7030.110 Sensori del CMC III

Stato: 10/06/2025 (Fonte: rittal.com/it-it)



DK 7030.110 - Sensori del CMC III

Sensore di temperatura CMC III

Caratteristiche

Nr. d'ord.	DK 7030.110
Esecuzione	Sensore di temperatura
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 di temperatura CMC III controlla la temperatura ambiente nell'armadio Quando il sistema di aerazione è attivo è possibile utilizzare il sensore integrato nel contenitore, nel caso in cui il sistema di aerazione non sia attivo è necessario collegare il sensore NTC esterno fornito di serie Campo di misurazione sonda esterna: -40 °C+80 °C
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 di temperatura esterna con cavo di connessione e connettore Sonda NTC, lunghezza 1,80 m lunghezza cavo max. 2 m
Connessione al CAN-Bus	Diretta

© Rittal 2025

2

Caratteristiche

Interfacce	2 x RJ 45 per CAN-Bus Presa
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	Resistore NTC interno Resistore NTC esterno
Dimensioni	Larghezza: 80 mm Altezza: 30 mm Profondità: 40 mm
Range temperatura di esercizio	0 °C55 °C
Umidità dell'aria (senza condensa)	595 %
Confezione	1 pz.
Peso netto	0.18
Peso lordo	0.18
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	0,8 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	90269000
EAN	4028177659483
ETIM 9	EC002627
ECLASS 8.0	27189253

Approvazioni

Approvazioni	UL + C-UL (listed)
--------------	--------------------

Approvazioni

Spiegazioni

Dichiarazione del costruttore Dichiarazione di conformità

© Rittal 2025