Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7010.110

Sensori

Stato: 28/11/2026 (Fonte: www.rittal.com/it-it)

DK 7010.110 - Sensori compatibile con CMC III, PDU, LCP, interfaccia IoT

Sensore di temperatura con connessione CAN-Bus per il monitoraggio della temperatura ambiente all'interno dell'armadio.

Caratteristiche

Codice prodotto	DK 7010.110
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	Il sensore monitora la temperatura ambiente all'interno dell'armadio Le impostazioni possono essere eseguite tramite la Processing Unit del CMC III o l'Interfaccia IoT 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
Superficie	Frontale: metallizzato Contenitore: bucciato
Colore	RAL 9005
Parti incluse nella fornitura	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
Interfacce	2 x RJ 45 per CAN-Bus

Caratteristiche

Dimensioni	Larghezza: 80 mm Altezza: 30 mm Profondità: 40 mm
Range temperatura di esercizio	0 °C...55 °C
Umidità dell'aria (senza condensa)	0...95 %
Confezione	1 pz.
Peso netto	0,111 kg
Peso lordo	0,163 kg
CRA risk class	Default (Low Risk)
Codice tariffa doganale	90269000
ETIM 9	EC002627
Descrizione prodotto	DK Sensore di temperatura, collegamento tramite interfaccia CAN-Bus, LxAxP: 80x30x40 mm, RAL 9005

Approvazioni

Approvazioni	UL + C-UL (listed)
Spiegazioni	Dichiarazione di conformità