

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7030.110 CMC III sensorer

State: 2026-04-05 (Source: [rittal.com/se-sv](https://www.rittal.com/se-sv))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



DK 7030.110 - CMC III sensorer

CMC III temperatursensor

Features

Art. nr.	DK 7030.110
Utförande	Temperatursensor
Produktbeskrivning	
Fördelar	Snabb anslutning och automatisk identifiering med plug & play Energiförsörjningen sker via CAN-Bus-gränssnittet.
Användningsområden	Övervakning av skåp inom IT, industri och byggteknik. Övervakning av skåp, utrymmen och behållare inom IT.
Funktion	Inställningar kan göras med CMC III Processing Unit eller via IoT-gränssnittet CMC III temperatursensor övervakar temperaturen i skåpet När luftflödet är aktiverat kan sensorn som är integrerad i skåpet användas, vid tillämpningar utan aktiverat luftflöde måste den medföljande, externa NTC-sensorn anslutas Mätområde för extern givare: -40 till +80 °C
Material	Plast Front: Slät Material: Struktur
Färg	Front: RAL 9005 Skåp: RAL 7035
Leveransens omfattning	Sensor Montageplåt Inkl. fastsättningsmaterial Extern temperatursensor med anslutningskabel och kontakt NTC-sensor, längd 1,80 m max. kabellängd 2 m
Anslutning till CAN-Bus	Direkt
Gränssnitt	2 x RJ45 CAN-Bus Hylsa

Features

Antal deltagare per IoT-gränssnitt (max.)	32
Antal deltagare PU compact (max.)	4
Antal deltagare PU (max.)	32
Antal deltagare PDU (max)	16
Mätmetod	internt NTC-motstånd externt NTC-motstånd
Dimension	Bredd: 80 mm Höjd: 30 mm Djup: 40 mm
Driftstemperatur	0 °C...55 °C
Luftfuktighet (ej kondenserande)	5...95 %
Förpackningsenhet	1 st.
Nettovikt	0,18 kg
Bruttovikt	0,18 kg
PCF per paket (Cradle-to-Gate)	0,8 kg CO2 eq (Cat B)
Information om PCF-klass	Kategori B: PCF-värde (Cradle-to-Gate) på basis av produktens vikt ungefärligt beräknat och självdeklarerat
Tullvarukod	90269000
ETIM 9	EC002627
ECLASS 8.0	27189253
Produktbeskrivning	DK CMC III Temperatursensor, BHD: 80x28x40 mm

Approvals

Approvals	UL + C-UL (listed)
Explanations	Tillverkarens deklARATION Konformitetsförklaring