Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7030.140

CMC III sensorer

State: 2026-11-25 (Source: www.rittal.com/se-sv)

ENCLOSURES | POWER DISTRIBUTION | CLIMATE CONTROL | IT INFRASTRUCTURE | SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

DK 7030.140 - CMC III sensorer

CMC III analog luftflödessensor

Features

Art. nr.	DK 7030.140
Utförande	Analog luftflödessensor
Produktbeskrivning	CMC III-sensorerna används för att övervaka den fysiska omgivningen och ansluts med en CAN-Bus-kabel RJ45 direkt till PU. Sensorerna kan sedan förbindas i en seriebuss.
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 luftflödesensor har en extern givare som monteras i luftflödet. Genom värmeförlusten mäter sensorn luftflödet och kan upptäcka variationer i flödet Användning: Fläkt, filter, kylaggregat
Material	Plast Front: Slät Material: Struktur
Färg	Front: RAL 9005 Skåp: RAL 7035
Leveransens omfattning	Sensor Montageplåt Inkl. fastsättningsmaterial Extern luftflödesgivare inkl. montagematerial
Anslutning till CAN-Bus	Direkt
Gränssnitt	2 x RJ45 CAN-Bus Klämma

© Rittal 2026

Features

Antal deltagare per IoT-gränssnitt (max.)	10
Antal deltagare PU compact (max.)	4
Antal deltagare PU (max.)	10
Antal deltagare PDU (max)	5
Number subscribers per PDU note	Max. 5 st med energiförsörjning via PoE
Mätmetod	Differenstemperaturmätning
Dimension	Bredd: 110 mm Höjd: 30 mm Djup: 40 mm
Driftstemperatur	0 °C...55 °C
Luftfuktighet (ej kondenserande)	5...95 %
Förpackningsenhet	1 st.
Nettovikt	0,53 kg
Bruttovikt	0,536 kg
PCF per paket (Cradle-to-Gate)	1,6 kg CO2 eq (Cat B)
CRA-riskklass	Default (Low Risk)
Information om PCF-klass	Kategori B: PCF-värde (Cradle-to-Gate) på basis av produktens vikt ungefärligt beräknat och självdeklarerat
Tullvarukod	85319000
ETIM 9	EC002627
ECLASS 8.0	27189253
Produktbeskrivning	DK CMC III Analog luftflödessensor, BHD: 110x30x40 mm

Approvals

Approvals	UL + C-UL (listed)

Approvals

Explanations

Tillverkarens deklaration
Konformitetsförklaring