

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7030.110 CMC III sensorer

Stat: 05.04.2026 (Kilde: [rittal.com/no-no](http://rittal.com/no-no))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7030.110 - CMC III sensorer

Temperatursensor CMC III

## Funksjoner

Art.nr	DK 7030.110
Utførelse	Temperatursensor
Fordeler	Hurtig tilkobling og automatisk registrering via Plug & Play Energiforsyningen skjer via CAN-bus grensesnittet.
Anvendelsesområder	Overvåking av skap i IT, industri- og bygningsteknikk. Overvåking av skap, rom og containere innen IT.
Virkemåte	Innstillinger kan også utføres ved hjelp av CMC III prosesseringsenheten eller IoT-grensesnittet Temperatursensoren CMC III overvåker omgivelsestemperaturen i skapet Ved aktiv luftstrøm kan sensoren som er integrert i kapslingen brukes. Ved anvendelser uten aktiv luftstrøm må den vedlagte eksterne NTC-føleren kobles til Måleområde ekstern føler: -40 °C...+80 °C
Materiale	Plast Front: glatt Kapsling: Struktur
Farge	Front: RAL 9005 Skap: RAL 7035
Leveringsomfang	Sensor Montasjeplate Inkl. festemateriell Ekstern temperatursensor med tilkoblingskabel og plugg NTC-føler, lengde 1,80 m maks. kabellengde 2 m
Tilkobling på CAN-bus	Direkte
Grensesnitt	2 x RJ45 CAN-bus Brytere

# Funksjoner

Antall deltakere IoT-grensesnitt (maks.)	32
Antall deltakere PU compact (maks.)	4
Antall deltakere PU (maks.)	32
Antall deltakere PDU (maks.)	16
Målemetode	intern NTC-motstand ekstern NTC-motstand
Dimensjoner	Bredde: 80 mm Høyde: 30 mm Dybde: 40 mm
Driftstemperaturområde	0 °C...55 °C
Luftfuktighet (ikke kondenserende)	5...95 %
Pakkeenhet	1 stk.
Nettovekt	0,18 kg
Bruttovekt	0,18 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	0,8 kg CO2 eq (Cat B)
Merknad som gjelder PCF-klasse	Kategori B: PCF-verdi (Cradle-to-Gate) omtrentlig beregnet på grunnlag av produktets vekt og selvdeklarerert
Tolltariffnummer	90269000
ETIM 9	EC002627
ECLASS 8.0	27189253
Produktbeskrivelse	DK CMC III Temperatursensor, BHD: 80x28x40 mm

# Godkjenninger

Godkjenninger	UL + C-UL (listed)
Forklaringer	Produsenterklæring Samsvarserklæring