

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7030.110 CMC III sensorer

Stat: 04.10.2025 (Kilde: 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
Bruttovekt	0.18
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
EAN	4028177659483
ETIM 9	EC002627
ECLASS 8.0	27189253

Godkjenninger

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