

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7030.111 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 7030.111 - CMC III sensorer

Temperatur-/fuktighetssensor CMC III



## Funksjoner

Art.nr	DK 7030.111
Utførelse	Temperatur-/fuktighetssensor
Produktbeskrivelse	CMC III-sensorene brukes til å overvåke de fysiske omgivelsene, kan kobles direkte til PU-en via en CAN-bus forbindelseskabel RJ45. Videre kan sensorene kobles under hverandre som bus.
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 Temperatur-/fuktighetssensoren CMC III overvåker omgivelsestemperaturen og luftfuktigheten i skapet Sensoren har en integrert temperatursensor og en integrert luftfuktighetssensor
Materiale	Plast Front: glatt Kapsling: Struktur
Farge	Front: RAL 9005 Skap: RAL 7035
Leveringsomfang	Sensor Montasjeplate Inkl. festemateriell Temperatur-/fuktighetssensor

# Funksjoner

Tilkobling på CAN-bus	Direkte
Grensesnitt	2 x RJ45 CAN-bus
Antall deltakere IoT-grensesnitt (maks.)	32
Antall deltakere PU compact (maks.)	4
Antall deltakere PU (maks.)	32
Antall deltakere PDU (maks.)	16
Målemetode	Temperatursensor-chip Fuktighetssensor-klips
Dimensjoner	Bredde: 80 mm Høyde: 30 mm Dybde: 40 mm
Driftstemperaturområde	0 °C...55 °C
Luftfuktighet (ikke kondenserende)	5...95 %
Pakkeenhet	1 stk.
Nettovekt	0,1 kg
Bruttovekt	0,16 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 selvdeklart
Tolltariffnummer	90268020
ETIM 9	EC002627
ECLASS 8.0	27189253
Produktbeskrivelse	DK CMC III Temperatur-/fuktighetssensor, BHD: 80x28x40 mm

# Godkjenninger

# Godkjenninger

---

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

---