

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7030.110 CMC III anturit

Osavaltio: 5.4.2026 (Lähde: [rittal.com/fi-fi](http://rittal.com/fi-fi))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7030.110 - CMC III anturit

CMC III -lämpötila-anturi

## ominaisuudet

Tilausnro	DK 7030.110
Rakenne	Lämpötila-anturi
Hyödyt	Nopea liitântä ja automaattinen tunnistus Plug & Playn avulla Virransyöttö tapahtuu CAN Bus -liitännän kautta.
Käyttöalueet	Kaappien valvonta IT-, teollisuus- ja kiinteistötekniikassa. Kaappien, tilojen ja konttien valvonta IT-ympäristössä
Toimintotapa	Asetukset voidaan tehdä CMC III Processing Unitin tai IoT-rajapinnan avulla CMC III -lämpötila-anturi valvoo kaapin ympäristönlämpötilaa. Aktiivisella ilmavirralla voidaan käyttää koteloon integroitua anturia. Ilman aktiivista ilmavirtaa on käytettävä mukana toimitettavaa ulkoista NTC-anturia. Ulkoisten anturien mittausalue: -40 °C...+80 °C
Materiaali	Muovi Etupuoli: sileä Runko: Pintamaali
Väri	Etupuoli: RAL 9005 Kotelo: RAL 7035
Toimitus	Anturi Asennuslevy Sis. kiinnitystarvikkeet Ulkoisen lämpötila-anturi liitântäkaapelilla ja pistokkeella NTC-anturi, pituus 1,80 m maks. kaapelipituus 2 m
Liitântä CAN-Busiin	Suora
Liitännät	2 x RJ45 CAN-Bus Liitin
Osallistujien lukumäärä IoT-rajapintaa kohden (maks.)	32

# ominaisuudet

Osallistujien lukumäärä PU compact (enint.)	4
Osallistujien lukumäärä PU (enint.)	32
Liitettävien laitteiden lukumäärä PDU (enint.)	16
Mittausmenetelmä	sisäinen NTC-vastus ulkoinen NTC-vastus
Mitat	Leveys: 80 mm Korkeus: 30 mm Syvyys: 40 mm
Käyttölämpötila-alue	0 °C...55 °C
Ilmankosteus (ei kondensoitumista)	5...95 %
Pakkausyksikkö	1 kpl
Nettopaino	0,18 kg
Bruttopaino	0,18 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	0,8 kg CO2 eq (Cat B)
Ohje PCF-luokkaan	Luokka B: PCF-arvo (Cradle-to-Gate) laskettuna likimääräisesti tuotepainon perusteella ja ilmoitettuna itse
Tullitariffinimike	90269000
ETIM 9	EC002627
ECLASS 8.0	27189253
Tuotekuvaus	CMCIII Temperature sensor

# Hyväksynnät

Hyväksynnät	UL + C-UL (listed)
Selitykset	Valmistajan vakuutus Vaatimustenmukaisuusvakuutus