Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7030.190

CMC III sensoren

Staat: 27-11-2026 (Bron: www.rittal.com/nl-nl)

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

FRIEDHELM LOH GROUP

DK 7030.190 - CMC III sensoren

CMC III universele sensor

Functies

Bestelnr.	DK 7030.190
Uitvoering	Universele sensor
Product omschrijving	De CMC III-sensoren dienen voor bewaking van de fysieke omgeving en kunnen met de CAN-bus-verbindingskabel RJ45 rechtstreeks op de PU worden aangesloten. Daarnaast zijn de sensoren onderling als bus te koppelen.
Voordelen	Snelle aansluiting en automatische herkenning met Plug & Play De voeding vindt plaats via de CAN-bus-interface.
Toepassingsgebieden	Bewaken van kasten/behuizingen in de IT, industriële omgevingen en in de gebouwentechniek. Bewaken van kasten, ruimten en containers in de IT-omgeving.
Mogelijkheden	Instellingen zijn via de software van de CMC III-processing unit of de IoT-interface aan te geven. De sensor beschikt over twee digitale ingangen en een analoge uitgang, die overeenkomstig de desbetreffende toepassing kunnen worden geconfigureerd De digitale ingangen kunnen worden geconfigureerd als 2x bewaking potentiaalvrije contacten, 2x S0-Bus (energiemeetapparaten), of 1x Wiegand-interface (externe Access-systemen). De analoge ingang kan als 4 - 20 mA-interface worden gebruikt
Materiaal	Kunststof Front: glad Behuizing: structuur
Kleur	Voorzijde: RAL 9005 Kast: RAL 7035
Levering	Sensor Montageplaat Incl. bevestigingsmateriaal Universele sensor

Functies

Aansluiting op de CAN-bus	Direct
Interfaces	2 x RJ45 CAN-bus analoog, 4 - 20 mA 2 digitale ingangen/S0-bus/Wiegand
Aantal deelnemers per IoT-interface (max.)	32
Aantal deelnemers PU compact (max.)	4
Aantal deelnemers PU (max.)	32
Aantal deelnemers PDU (max.)	16
Afmetingen	Breedte: 110 mm Hoogte: 30 mm Diepte: 40 mm
Bedrijfstemperatuurbereik	0 °C...55 °C
Luchtvochtigheid (niet condenserend)	5...95 %
Leveringseenheid	1 st.
Nettogewicht	0,125 kg
Brutogewicht	0,199 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	0,8 kg CO2 eq (Cat B)
CRA risk class	Default (Low Risk)
Opmerking bij PCF-klasse	Categorie B: PCF-waarde (cradle-to-gate) bij benadering berekend op basis van het productgewicht en volgens eigen opgave
Douanetariefnummer	85319000
ETIM 9	EC002627
ECLASS 8.0	27189253
Product omschrijving	DK CMC III-universele sensor, voor aansluiting op de CMC III-processing unit, via CAN-bus-interface, interfaces: 2 x digitale ingang

Goedkeuringen

Goedkeuringen	UL + C-UL (listed)
Verklaringen	Fabrikantverklaring Verklaring van conformiteit