

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7010.120 Sensoren

Staat: 02.06.2026 (Bron: rittal.com/be-nl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



DK 7010.120 - Sensoren voor CMC III, PDU, LCP, IoT-interface

Temperatuur-/hygrosensor voor bewaking van de omgevingstemperatuur en luchtvochtigheid in de kast/behuizing.

Functies

Bestelnr.	DK 7010.120
Uitvoering	Temperatuur-/hygrosensor
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 gebouwentechiek. Bewaken van kasten, ruimten en containers in de IT-omgeving.
Mogelijkheden	De temperatuur-/hygrosensor bewaakt de omgevingstemperatuur en luchtvochtigheid in de behuizing De sensor beschikt over een geïntegreerde temperatuursensor en een geïntegreerde luchtvochtigheidssensor Instellingen zijn via de software van de CMC III-processing unit of de IoT-interface aan te geven.
Materiaal	Kunststof
Oppervlak	Front: glad Behuizing: structuur
Kleur	RAL 9005
Levering	Sensor Montageplaat Incl. bevestigingsmateriaal
Aansluiting op de CAN-bus	Direct
Interfaces	2 x RJ45 CAN-bus
Afmetingen	Breedte: 80 mm Hoogte: 30 mm Diepte: 40 mm

Funcities

Bedrijfstemperatuurbereik	0 °C...55 °C
Luchtvochtigheid (niet condensierend)	5...95 %
Leveringseenheid	1 st.
Nettogewicht	0,093 kg
Brutogewicht	0,145 kg
Douanetariefnummer	90269000
ETIM 9	EC002627
Product omschrijving	DK Temperatuur-/hygrosensor, koppeling via CAN-bus-interface, BHD: 80x30x40 mm, RAL 9005

Goedkeuringen

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