

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7010.150 Sensoren

Staat: 16.07.2026 (Bron: rittal.com/be-nl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



DK 7010.150 - Sensoren voor CMC III, PDU, LCP, IoT-interface

De CMC III-drukverschilsensor meet de luchtdruk op twee punten en geeft het drukverschil tussen de meetpunten weer.

Functies

Bestelnr.	DK 7010.150
Uitvoering	Drukverschilsensor
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	Instellingen zijn via de software van de CMC III-processing unit, de PDU of de IoT-interface aan te geven De drukverschilsensor meet de luchtdruk op twee verschillende punten binnen de ruimte en geeft het drukverschil tussen de meetpunten weer De twee punten in de ruimte worden gedefinieerd door middel van een dunne slang, die wordt aangesloten op de sensor.
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

Funcities

Afmetingen	Breedte: 110 mm Hoogte: 30 mm Diepte: 40 mm
Bedrijfstemperatuurbereik	0 °C...45 °C
Luchtvochtigheid (niet condensierend)	0...95 %
Leveringseenheid	1 st.
Nettogewicht	0,333 kg
Brutogewicht	0,383 kg
Douanetariefnummer	85319000
Product omschrijving	Drukverschilsensor, voor aansluiting op de CMC III-processing unit, BHD: 110 x 30 x 40 mm, behuizing: RAL 7035, voorzijde: RAL 9005

Goedkeuringen

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