

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7030.150 Senzorji CMC III

State: 10.7.2026 (Source: [rittal.com/si-sl](http://rittal.com/si-sl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7030.150 - Senzorji CMC III

CMC III analogni senzor diferencialnega tlaka

## Features

Št. Modela	DK 7030.150
Zasnova	Analogni senzor diferencialnega tlaka
Opis izdelka	Senzorji CMC III se uporabljajo za nadzor fizičnega okolja in jih je mogoče neposredno povezati s PU prek priključnega kabla CAN bus RJ45. Senzorje je mogoče med seboj povezati tudi prek vodila.
Prednosti	Hitra povezava in samodejno zaznavanje s funkcijo plug & play Napajanje se omogoči s povezavo z vmesnikom CAN-BUS.
Aplikacije	Nadzor ohišij v IT, industriji in upravljanju objektov Nadzor ohišij, prostorov in zabojnikov v IT okolju
Način delovanja	Nastavitve je mogoče izvesti prek procesne enote CMC III ali IoT vmesnika Senzor diferencialnega tlaka CMC III meri zračni tlak na dveh točkah v prostoru in prikazuje razliko tlaka med obema merilnima točkama. Dve točki v prostoru sta določeni s tanko cevjo, priključeno na senzor. Uporaba: zadrževanje hladnih hodnikov, dvignjena tla
Material	Plastika Spređaj: gladko Ohišje: teksturirano
Barva	Spređaj: RAL 9005 Ohišje: RAL 7035
Obseg dobave	Senzor Montažna plošča Sestavni deli Analogni senzor diferencialnega tlaka
Povezava s CAN vodilom	Direct
Vmesniki	2 x RJ45 CAN bus

# Features

Število udeležencev na IoT vmesnik (največ)	32
Št. sodelujočih kompaktnih PU (maks.)	4
Št. sodelujočih PU (maks.)	32
Število PDU naprav (maks.)	16
Merilna tehnika	Differential pressure measurement
Mere	Širina: 110 mm Višina: 30 mm Globina: 40 mm
Delovno temperaturno območje	0 °C...55 °C
Vlažnost okolice (brez kondenzacije)	5...95 %
Paketi	1 pc(s).
Neto teža	0,4 kg
Bruto teža	0,539 kg
PCF na paket (od zibelke do vrat)	1,6 kg CO2 eq (Cat B)
Opomba o kategoriji PCF	Kategorija B: PCF vrednost (od zibelke do vrat) na podlagi teže izdelka, približno izračunana in samodeklarirana
Carinska tarifna številka	85319000
ETIM 9	EC002627
ECLASS 8.0	27189253
Opis izdelka	DK CMC III Analog differential pressure sensor, WHD: 110x30x40 mm

# Approvals

Approvals	UL + C-UL (listed)
-----------	--------------------

# Approvals

---

Explanations

Manufacturer's declaration  
Declaration of conformity