

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7030.140 Senzorji CMC III

State: 13.5.2026 (Source: rittal.com/si-sl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



DK 7030.140 - Senzorji CMC III

CMC III analogni senzor zračnega pretoka

Features

Št. Modela	DK 7030.140
Zasnova	Analogni senzor pretoka zraka
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 zabožnikov v IT okolju
Način delovanja	Nastavitve je mogoče izvesti prek procesne enote CMC III ali IoT vmesnika Senzor pretoka zraka CMC III ima zunanji senzor, nameščen v pretoku zraka. Senzor meri pretok zraka zaradi toplotnih izgub in lahko zazna nihanja v pretoku. Uporaba: ventilatorji, filtri, klimatske naprave
Material	Plastika Spredaj: gladko Ohišje: teksturirano
Barva	Spredaj: RAL 9005 Ohišje: RAL 7035
Obseg dobave	Senzor Montažna plošča Sestavni deli Zunanji senzor pretoka zraka, vključno z montažnimi deli
Povezava s CAN vodilom	Direct
Vmesniki	2 x RJ45 CAN bus Terminal

Features

Število udeležencev na IoT vmesnik (največ)	10
Št. sodelujočih kompaktnih PU (maks.)	4
Št. sodelujočih PU (maks.)	10
Število PDU naprav (maks.)	5
Number subscribers per PDU note	Maks. 5 p. za napajanje s PoE
Merilna tehnika	Differential temperature 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	0,53 kg
Bruto teža	0,536 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 airflow sensor, WHD: 110x30x40 mm

Approvals

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

Approvals

Explanations

Manufacturer's declaration
Declaration of conformity