

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7030.430 Čidlá CMC III

State: 22.5.2026 (Source: rittal.com/sk-sk)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



DK 7030.430 - Čidlá CMC III

Čidlo netesnosti CMC III

Features

Obj. č.	DK 7030.430
Prevedenie	Snímač netesnosti
Výhody	Rýchle pripojenie a automatické rozpoznanie pomocou Plug & Play Napájanie elektrickou energiou sa vykonáva cez rozhranie CAN-Bus.
Oblasti použitia	Monitorovanie skriň v IT, priemysle a technickom zariadení budov. Monitorovanie skriň, miestností a kontajnerov v IT prostredí.
Popis funkcie	Nastavenie je možné meniť pomocou webového rozhrania CMC III Processorové jednotky či IoT jednotky. Čidlo netesnosti CMC III disponuje externým senzorom montovaným zvisle k podlahe. Senzor sleduje pomocou dvoch kontaktov únik vodivých kvapalín na podlahe (netesnosť).
Materiál	Plast Čelná strana: hladká Skriňa: štruktúrovaná prášková farba
Farba	Čelná strana: RAL 9005 Skriňa: RAL 7035
Rozsah dodávky	Snímač Montážna doska Vrátane upevňovacieho materiálu Externý senzorový snímač s prívodným káblom
Pripojenie k zbernici CAN-Bus	Direct
Rozhranie	2 x RJ45 CAN bus Terminal
Počet účastníkov pre každé IoT Interface (max.)	32
Počet účastníkov PU Compact (max.)	4

Features

Počet účastníkov PU (max.)	32
Počet účastníkov PDU (max.)	16
Metóda merania	Conductivity measurement
Rozmery	Šírka: 110 mm Výška: 30 mm Hĺbka: 40 mm
Rozsah prevádzkových teplôt	5 °C...45 °C
Vlhkosť vzduchu (nekondenzujúca)	5...95 %
Balenie	1 pc(s).
Netto hmotnosť	0,26 kg
Brutto hmotnosť	0,283 kg
PCF per pack (cradle-to-gate)	1,1 kg CO2 eq (Cat B)
Note on PCF category	Category B: PCF value (cradle-to-gate) based on the product weight, approximately calculated and self-declared
Číslo colnej sadzby	85319000
ETIM 9	EC002627
ECLASS 8.0	27189253
Popis výrobku	Senzor netesnosti DK CMC III, metóda merania: monitorovanie úniku, pozostáva z kompaktného plastového krytu, externej senzorovej sondy

Approvals

Approvals	UL + C-UL (listed)
Explanations	Manufacturer's declaration Declaration of conformity