

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7030.130 Čidlá CMC III

State: 16.6.2026 (Source: rittal.com/sk-sk)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7030.130 - Čidlá CMC III

Čidlo proti vandalizmu CMC III



## Features

Obj. č.	DK 7030.130
Prevedenie	Vibračné čidlo
Výhody	Rýchle pripojenie a automatické rozpoznanie pomocou Plug & Play Napájanie elektrickou energiou sa vykonáva cez rozhranie CAN-Bus.
Oblasti použitia	Monitorovanie skríň v IT, priemysle a technickom zariadení budov. Monitorovanie skríň, miestností a kontajnerov v IT prostredí.
Popis funkcie	Nastavenie je možné meniť pomocou webového rozhrania CMC III Procesorové jednotky či IoT jednotky. Senzor proti vandalizmu CMC III sleduje 3 osi x, y a z na pôsobiaci gravitačné sily (g sily). Čidlo sa namontuje na rám skrine a vibrácie pôsobiaci na skriňu sa prenášajú na čidlo.
Materiál	Plast Čelná strana: hladká Skríňa: štruktúrovaná prášková farba
Farba	Čelná strana: RAL 9005 Skríňa: RAL 7035
Rozsah dodávky	Snímač Montážna doska Vrátane upevňovacieho materiálu Vibračné čidlo
Pripojenie k zbernici CAN-Bus	Direct
Rozhranie	2 x RJ45 CAN bus

# Features

Počet účastníkov pre každé IoT Interface (max.)	32
Počet účastníkov PU Compact (max.)	4
Počet účastníkov PU (max.)	32
Počet účastníkov PDU (max.)	16
Metóda merania	Acceleration measurement
Rozmery	Šírka: 80 mm Výška: 30 mm Hĺbka: 40 mm
Rozsah prevádzkových teplôt	0 °C...55 °C
Vlhkosť vzduchu (nekondenzujúca)	5...95 %
Balenie	1 pc(s).
Netto hmotnosť	0,108 kg
Brutto hmotnosť	0,193 kg
PCF per pack (cradle-to-gate)	0,7 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 vandalizmu DK CMC III, na pripojenie k procesorovej jednotke CMC III, cez rozhranie zbernice CAN, na meranie síl zrýchlenia, ŠxVxH: 80x30x40 mm

# Approvals

Approvals	UL + C-UL (listed)
Explanations	Declaration of conformity