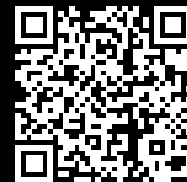


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7010.160 Senzory

State: 13.6.2026 (Source: rittal.com/sk-sk)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



DK 7010.160 - Senzory for CMC III, PDU, LCP, IoT interface

The access monitoring sensor uses infrared light to monitor whether the door of an enclosure is open or closed. An integrated vibration sensor emits an alarm if vandalism is detected.

Features

Obj. č.	DK 7010.160
Prevedenie	Access monitoring sensor
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	Čidlo disponuje integrovaným infračerveným vysielateľom a prijímačom The access monitoring sensor uses infrared light to monitor whether the enclosure door is open or closed. The access monitoring sensor monitors the gravitational forces (G-forces) acting on the three x, y and z axes. Čidlo sa namontuje na rám skrine a zameria na dvierka; svetlo sa odráža od reflexnej pásky na dvierkach. Čidlo sa namontuje na rám skrine a vibrácie pôsobiace na skriňu sa prenášajú na čidlo. Settings can be made via the CMC III processing unit, PDU or IoT interface
Materiál	Plast
Povrch	Čelná strana: hladká Skriňa: štruktúrovaná prášková farba
Farba	RAL 9005
Rozsah dodávky	Snímač Montážna doska Vrátane upevňovacieho materiálu
Pripojenie k zbernici CAN-Bus	Direct
Rozhranie	2 x RJ45 CAN bus

Features

Rozmery	Šírka: 110 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	0,063 kg
Brutto hmotnosť	0,163 kg
Číslo colnej sadzby	85319000
ETIM 9	EC002627
Popis výrobku	DK Access monitoring sensor, connection via CAN bus interface, RAL 9005: WHD: 110x30x40 mm, RAL 9005

Approvals

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