

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7010.160 Senzory

Stát: 13.6.2026 (Zdroj: rittal.com/cz-cs)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



DK 7010.160 - Senzory pro CMC III, PDU, LCP, rozhraní IoT

Senzor monitorování přístupu sleduje pomocí infračerveného záření, zda jsou dveře skříně otevřené nebo zavřené. Integrovaný snímač vibrací spustí alarm při detekci vandalizmu.

Funkce

Obj. číslo	DK 7010.160
Provedení	Senzor monitorování přístupu
Výhody	Rychlé připojení a automatické rozpoznání pomocí Plug & Play Napájení elektrickou energií se provádí přes rozhraní CAN-Bus.
Oblasti použití	Monitorování skříní v IT, průmyslu a technickém zařízení budov. Monitorování skříní, místností a kontejnerů v IT prostředí.
Popis funkce	Čidlo disponuje integrovaným infračerveným vysílačem a přijímačem Senzor monitorování přístupu sleduje pomocí IRDA, zda jsou dveře skříně otevřené či zavřené Senzor monitorování přístupu sleduje 3 osy x, y a z na působící gravitační síly (g) Čidlo se namontuje na rám skříně a zaměří na dvířka, světlo se odráží od reflexní pásky na dvířkách Čidlo se namontuje na rám skříně a vibrace působící na skříně se přenáší na čidlo Nastavení lze měnit pomocí webového rozhraní CMC III, jednotky PDU nebo rozhraní IoT
Materiál	Plast
Povrch	Čelní strana: hladká Skříň: strukturovaná prášková barva
Barva	RAL 9005
Rozsah dodávky	Čidlo Montážní deska Včetně upevňovacího materiálu
Připojení ke sběrnici CAN-Bus	Přímo
Rozhraní	2 x RJ45 sběrnice CAN-Bus

Funkce

Rozměry	Šířka: 110 mm Výška: 30 mm Hloubka: 40 mm
Rozsah provozních teplot	0 °C...55 °C
Vlhkost vzduchu (nekondenzující)	5...95 %
Balení	1 ks
Netto hmotnost	0,063 kg
Brutto hmotnost	0,163 kg
Číslo celní sazby	85319000
ETIM 9	EC002627
Popis výrobku	Senzor monitorování přístupu DK, připojení přes rozhraní sběrnice CAN, ŠVH: 110×30×40 mm, RAL 9005

Schválení

Schválení	UL + C-UL (listed)
Vysvětlení	Prohlášení o shodě