

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7030.400 Čidla CMC III

Stát: 5.4.2026 (Zdroj: [rittal.com/cz-cs](http://rittal.com/cz-cs))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7030.400 - Čidla CMC III

Hlásič kouře CMC III

## Funkce

Obj. číslo	DK 7030.400
Provedení	Kouřové čidlo
Popis výrobku	Čidla CMC III slouží k monitorování fyzikálních vlastností prostředí a lze je pomocí propojovacího kabelu sběrnice CAN-Bus RJ45 připojit přímo k řídicí jednotce. Kromě toho lze čidla propojit i mezi sebou jako sběrnici.
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	Nastavení lze měnit pomocí webového rozhraní CMC III Procesorové jednotky či IoT jednotky. Hlásič kouře CMC III se montuje v horní části skříně Čidlo sleduje vzduch ve skříní na kouřové částice
Materiál	Plast
Barva	Skříň: bílá Upevňovací úhelník: RAL 9005
Rozsah dodávky	Čidlo Montážní deska Včetně upevňovacího materiálu Montážní úhelníky Včetně upevňovacího materiálu
Připojení ke sběrnici CAN-Bus	Přímo
Rozhraní	2 x RJ45 sběrnice CAN-Bus
Počet účastníků pro každé IoT Interface (max.)	32
Počet účastníků PU Compact (max.)	4

# Funkce

Počet účastníků PU (max.)	32
Počet účastníků PDU (max.)	16
Metoda měření	Silikonová fotodioda PIN/infračervená LED dioda GaAs
Rozměry	Výška: 60 mm
Rozsah provozních teplot	5 °C...45 °C
Vlhkost vzduchu (nekondenzující)	5...95 %
Balení	1 ks
Netto hmotnost	0,4 kg
Brutto hmotnost	0,58 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	2,2 kg CO2 eq (Cat B)
Upozornění ke třídě PCF	Kategorie B: hodnota PCF (Cradle-to-Gate) vypočtená přibližně na základě hmotnosti produktu a vlastního prohlášení
Číslo celní sazby	85311095
ETIM 9	EC002627
ECLASS 8.0	27189253
Popis výrobku	DK CMC III detektor kouře

# Schválení

Vysvětlení	Prohlášení výrobce Prohlášení o shodě
------------	--