

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7030.190 Czujniki CMC III

Stan: 06.04.2026 (Źródło: [rittal.com/pl-pl](http://rittal.com/pl-pl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7030.190 - Czujniki CMC III

Czujnik uniwersalny CMC III

## Cechy

Nr kat.	DK 7030.190
Wersja	Czujnik uniwersalny
Opis produktu	Czujniki CMC III służą do kontroli fizycznych parametrów otoczenia i mogą być połączone przez kabel CAN-Bus RJ45 bez pośrednio z PU. Ponadto czujniki mogą być połączone ze sobą w magistrali.
Korzyści	Szybkie podłączenie automatyczne rozpoznawanie przez plug & play Zasilanie elektryczne odbywa się przez interfejs CAN-Bus.
Zastosowania	Monitorowanie szaf w IT, przemyśle i technice budynku. Monitorowanie szaf, pomieszczeń i kontenerów w otoczeniu IT.
Sposób działania	Ustawień można dokonywać za pomocą CMC III Processing Unit lub interfejsu IoT. Czujnik posiada dwa wejścia cyfrowe i jedno wejście analogowe, które można skonfigurować odpowiednio do danego zastosowania Wejścia cyfrowe można skonfigurować jako 2x monitorowanie styków bezpotencjałowych, 2x S0-Bus (mierniki energii) lub 1x interfejs Wiegand (zewnętrzne systemy kontroli dostępu). Wejście analogowe można użyć jako interfejs 4 - 20 mA
Materiał	Tworzywo sztuczne Przód: gładki Obudowa: struktura
Kolor	Przód: RAL 9005 Obudowa: RAL 7035
Zakres dostawy	Czujnik Płyta montażowa Wraz z zestawem montażowym Czujnik uniwersalny
Podłączenie do CAN-Bus	Bezpośrednio

# Cechy

Interfejsy	2 x RJ45 CAN-Bus analogowe, 4 – 20 mA 2 wejścia cyfrowe/S0-Bus/Wiegand
Liczba elementów na interfejs IoT (maks.)	32
Liczba elementów PU compact (maks.)	4
Liczba elementów PU (maks.)	32
Liczba elementów PDU (maks.)	16
Wymiary	Szerokość: 110 mm Wysokość: 30 mm Głębokość: 40 mm
Zakres temperatury pracy	0 °C...55 °C
Wilgotności powietrza (bez kondensacji)	5...95 %
Opak.	1 szt.
Waga netto	0,125 kg
Masa brutto	0,199 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	0,8 kg CO2 eq (Cat B)
Uwaga dotycząca klasy PCF	Kategoria B: wartość PCF (Cradle-to-Gate) obliczona w przybliżeniu na podstawie wagi produktu i deklarowana samodzielnie
Numer taryfy celnej	85319000
ETIM 9	EC002627
ECLASS 8.0	27189253
Opis produktu	Czujnik uniwersalny CMC III, do połączenia z CMC III Processing Unit, przez interfejs CAN-Bus, interfejsy: 2 wejścia cyfrowe

# Aprobaty

# Aprobaty

---

Aprobaty

UL + C-UL (listed)

---

Wyjaśnienia

Deklaracja producent

Deklaracja zgodności