

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7030.190 Czujniki CMC III

Stan: 28.06.2026 (Źródło: 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