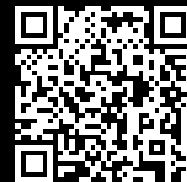


# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7030.111 Czujniki CMC III

Stan: 05.04.2026 (Źródło: [rittal.com/pl-pl](http://rittal.com/pl-pl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7030.111 - Czujniki CMC III

Czujnik temperatury / wilgotności CMC III



## Cechy

Nr kat.	DK 7030.111
Wersja	Czujnik temperatury / wilgotności
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 temperatury / wilgotności CMC III monitoruje temperaturę otoczenia i wilgotność powietrza w szafie Urządzenie posiada zintegrowany czujnik temperatury oraz zintegrowany czujnik wilgotności powietrza
Materiał	Tworzywo sztuczne Przód: gładki Obudowa: struktura
Kolor	Przód: RAL 9005 Obudowa: RAL 7035

# Cechy

Zakres dostawy	Czujnik Płyta montażowa Wraz z zestawem montażowym Czujnik temperatury / wilgotności
Podłączenie do CAN-Bus	Bezpośrednio
Interfejsy	2 x RJ45 CAN-Bus
Liczba elementów na interfejs IoT (maks.)	32
Liczba elementów PU compact (maks.)	4
Liczba elementów PU (maks.)	32
Liczba elementów PDU (maks.)	16
Metoda pomiarów	Układ czujnika temperatury Układ czujnika wilgotności
Wymiary	Szerokość: 80 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	0,1 kg
Masa brutto	0,16 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	90268020
ETIM 9	EC002627
ECLASS 8.0	27189253

## Cechy

---

Opis produktu

DK Czujnik temperatury / wilgotności CMC III, do połączenia z CMC III Processing Unit, przez interfejs CAN-Bus, SxWxG: 80x30x40 mm, Obudowa: RAL 7035, Przód: RAL 9005

## Aprobaty

---

Aprobaty

UL + C-UL (listed)

Wyjaśnienia

Deklaracja producent  
Deklaracja zgodności