

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7010.110

## Czujniki

Stan: 28.05.2026 (Źródło: [rittal.com/pl-pl](http://rittal.com/pl-pl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7010.110 - Czujniki do CMC III, PDU, LCP, interfejsu IoT

Czujnik temperatury do monitorowania temperatury otoczenia w szafie.

## Cechy

Nr kat.	DK 7010.110
Wersja	Czujnik temperatury
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	Czujnik monitoruje temperaturę otoczenia w szafie Ustawień można dokonywać za pomocą CMC III Processing Unit lub interfejsu IoT. Przy aktywnym strumieniu powietrza można zastosować zintegrowany czujnik w obudowie, w przypadkach bez aktywnego strumienia powietrza musi zostać podłączony zewnętrzny czujnik NTC będący w zestawie Zakres pomiarowy czujnika zewnętrznego: -40 °C...+80 °C
Materiał	Tworzywo sztuczne
Powierzchnia	Przód: gładki Obudowa: struktura
Kolor	RAL 9005
Zakres dostawy	Zewnętrzny czujnik temperatury z przewodem i wtyczką Czujnik NTC, długość 1,80 m maks. długość kabla 2 m
Podłączenie do CAN-Bus	Bezpośrednio
Interfejsy	2 x RJ45 CAN-Bus Gniazdo
Wymiary	Szerokość: 80 mm Wysokość: 30 mm Głębokość: 40 mm

## Cechy

Zakres temperatury pracy	0 °C...55 °C
Wilgotności powietrza (bez kondensacji)	0...95 %
Opak.	1 szt.
Waga netto	0,111 kg
Masa brutto	0,163 kg
Numer taryfy celnej	90269000
ETIM 9	EC002627
Opis produktu	DK Czujnik temperatury, integracja poprzez interfejs magistrali CAN-Bus, SxWxG: 80x30x40 mm, RAL 9005

## Aprobaty

Aprobaty	UL + C-UL (listed)
Wyjaśnienia	Deklaracja zgodności