

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7010.110

## Senzorji

State: 28.5.2026 (Source: [rittal.com/si-sl](http://rittal.com/si-sl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7010.110 - Senzorji for CMC III, PDU, LCP, IoT interface

The temperature sensor monitors the ambient temperature in the enclosure.

## Features

Št. Modela	DK 7010.110
Zasnova	Temperature sensor
Prednosti	Hitra povezava in samodejno zaznavanje s funkcijo plug & play Napajanje se omogoči s povezavo z vmesnikom CAN-BUS.
Aplikacije	Nadzor ohišij v IT, industriji in upravljanju objektov Nadzor ohišij, prostorov in zabojnikov v IT okolju
Način delovanja	The sensor monitors the ambient temperature in the enclosure Nastavitve je mogoče izvesti prek procesne enote CMC III ali IoT vmesnika Pri pasivnem pretoku zraka se lahko uporabi vgrajen senzor v ohišju. Za aplikacije brez aktivnega pretoka zraka je treba priključiti priložen zunanji senzor NTC. Merilno območje za zunanje senzorje: -40 °C ... +80 °C
Material	Plastika
Površinska obdelava	Spredaj: gladko Ohišje: teksturirano
Barva	RAL 9005
Obseg dobave	Zunanji temperaturni senzor s priključnim kablom in konektorjem NTC senzor, dolžina 1,80 m maks. dolžina kabla 2 m
Povezava s CAN vodilom	Direct
Vmesniki	2 x RJ45 CAN bus Jack
Mere	Širina: 80 mm Višina: 30 mm Globina: 40 mm
Delovno temperaturno območje	0 °C...55 °C

## Features

---

Vlažnost okolice (brez kondenzacije)	0...95 %
Paketi	1 pc(s).
Neto teža	0,111 kg
Bruto teža	0,163 kg
Carinska tarifna številka	90269000
ETIM 9	EC002627
Opis izdelka	DK Temperature sensor, connection via CAN bus interface, WxHxD: 80x30x40 mm, RAL 9005

## Approvals

---

Approvals	UL + C-UL (listed)
Explanations	Declaration of conformity