

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## DK 7010.210 Sensoren

Stand: 15.02.2026 (Quelle: [rittal.com/de-de](http://rittal.com/de-de))



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# DK 7010.210 - Sensoren für CMC III, PDU, LCP, IoT Interface

Der Leckage-Punkt-Sensor überwacht mittels zwei Kontakten den Boden auf leitfähige Flüssigkeiten (Leckage).

## Eigenschaften

Artikel-Nr.	DK 7010.210
Ausführung	Leckage-Punkt-Sensor
Produktbeschreibung	Die Sensoren dienen zur Überwachung der physikalischen Umgebung und können über ein CAN-Bus Verbindungskabel direkt an die Embedded Devices angebunden werden. Weiter können die Sensoren untereinander als Bus verwendet werden.
Nutzen	Schneller Anschluss und automatische Erkennung durch Plug & Play Die Energieversorgung erfolgt über die CAN-Bus Schnittstelle.
Einsatzgebiete	Überwachen von Schränken in der IT, Industrie und Gebäudetechnik. Überwachen von Schränken, Räumen und Containern im IT-Umfeld.
Funktionsweise	Einstellungen können über die CMC III Processing Unit, die PDU oder über das IoT Interface vorgenommen werden Der Leckage-Punkt-Sensor verfügt über einen externen Fühler, der senkrecht zum Boden montiert wird Der Sensor überwacht mit Hilfe von zwei Kontakten den Boden auf leitfähige Flüssigkeiten (Leckage)
Material	Kunststoff
Oberfläche	Front: glatt Gehäuse: Struktur
Farbe	RAL 9005
Lieferumfang	Leckage-Sensor Externer Sensorfühler mit Anschlusskabel Montageplatte Inkl. Befestigungsmaterial
Anschluss an den CAN-Bus	Direkt

# Eigenschaften

Schnittstellen	2 x RJ45 CAN-Bus Klemme
Abmessung	Breite: 110 mm Höhe: 30 mm Tiefe: 40 mm
Betriebstemperaturbereich	0 °C...45 °C
Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	5...95 %
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	0.24
Bruttogewicht	0.251
Zolltarifnummer	90261029
ETIM 9	EC002627

# Approbationen

Erklärungen	Konformitätserklärung
-------------	-----------------------