Rittal - Das System.

Schneller - besser - überall.





DK 7010.120 Sensoren

Stand: 28.11.2025 (Quelle: rittal.com/de-de)



DK 7010.120 - Sensoren für CMC III, PDU, LCP, IoT Interface

Temperatur-/Feuchte-Sensor

Eigenschaften

151	DI/ 7040 400
Artikel-Nr.	DK 7010.120
Ausführung	Temperatur-/Feuchte-Sensor
Nutzen	Schneller Anschluss und automatische Erkennung durch Plug & Play Die Energieversorung 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	Der Temperatur-/Feuchte-Sensor überwacht die Umgebungstemperatur und Luftfeuchte im Schrank Der Sensor verfügt über einen integierten Temperatursensor und einen integrierten Luftfeuchtesensor Einstellungen können über die CMC III Processing Unit oder über das IoT Interface vorgenommen werden
Material	Kunststoff
Oberfläche	Front: glatt Gehäuse: Struktur
Farbe	RAL 9005
Lieferumfang	Sensor Montageplatte Inkl. Befestigungsmaterial
Anschluss an den CAN-Bus	Direkt
Schnittstellen	2 x RJ45 CAN-Bus Buchse
Abmessung	Breite: 80 mm Höhe: 30 mm Tiefe: 40 mm
Betriebstemperaturbereich	0 °C55 °C

© Rittal 2025

Eigenschaften

Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	595 %	
Verpackungseinheit	1 Stück	
Nettogewicht	0.093	
Bruttogewicht	0.145	
Zolltarifnummer	90269000	
ETIM 9	EC002627	

Approbationen

Erklärungen Konformitätserklärung

© Rittal 2025 3