

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7030.110 CMC III センサー

State: 2026/02/08 (Source: rittal.com/jp-ja)



# DK 7030.110 - CMC III センサー

## CMC III 温度センサー

## Features

品番	DK 7030.110
仕様	温度センサー
メリット	プラグアンドプレイによる早い接続と自動認識 給電は、CANバスインターフェース経由で行われます。
用途	IT、工業と産業、建築技術におけるエンクロージャーの監視。 IT環境にあるエンクロージャー、ルームおよびコンテナを監視します。
機能方法	設定は、CMC III プロセッsingユニット、あるいは、IoT インターフェース経由でできます。 CMC III 温度センサーは、エンクロージャー内の気温を監視します。 アクティブエアフローの場合は、ハウジングに組み入れられているセンサーを使用することができますが、アクティブエアフローのないアプリケーションの場合は、付属の外付けNTCセンサーを接続する必要があります。 外部センサーの測定範囲：-40 °C ~ +80 °C
材質	プラスチック フロント側：光沢仕上げ エンクロージャー：テクスチャー
塗装色	フロント側：RAL 9005 エンクロージャー：RAL 7035

# Features

同梱品	センサー マウンティングプレート 取り付け部品を含む 外部温度センサー、接続ケーブルとプラグ付き NTCセンサー、長さ1.80 m 最長ケーブル長さ2 m
CANバスへの接続	直接
インターフェース	2 x RJ45 CANバス ポート
IoTインターフェースごとの最多ログイン数	32
PU コンパクト最多ログイン数	4
PU 最多ログイン数	32
PDU 最多ログイン数	16
測定方法	内部のNTC抵抗 外部のNTC抵抗
寸法：	幅: 80 mm 高さ: 30 mm 奥行: 40 mm
動作温度範囲	0 °C...55 °C
湿度(結露無きこと)	5...95 %
1パック	1 個
純質量	0.18
総質量	0.18
PCF/VE (Cradle to Gate)	0.8 kg CO2 eq (Cat B)

# Features

---

PCF クラス分けに関する注記	カテゴリーB : PCF 値 (Cradle-to-Gate) は、製品重量と自己申告に基づいて概算されます
関税率番号	90269000
EAN	4028177659483
ETIM 9	EC002627
ECLASS 8.0	27189253

# Approvals

---

Approvals	UL + C-UL (listed)
Explanations	製造者宣言書 CE適合宣言書