

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7030.111 CMC III センサー

State: 2026/05/12 (Source: [rittal.com/jp-ja](http://rittal.com/jp-ja))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7030.111 - CMC III センサー

CMC III 温度センサー/湿度センサー



## Features

品番	DK 7030.111
仕様	温度センサー/湿度センサー
製品説明	CMC III センサーは、物理的環境の監視に使用され、CAN バス接続ケーブル RJ45 経由で直接 PU につなげることができます。センサーを互いにバス接続することも可能です。
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 プロセッシングユニット、あるいは、IoT インターフェース経由でできます。 CMC III 温度/湿度センサーは、エンクロージャー内の気温および湿度を監視します。 センサーには、温度センサーおよび湿度センサーが内蔵されています。
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

# Features

塗装色	フロント側：RAL 9005 エンクロージャー：RAL 7035
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 温度センサー/湿度センサー
CANバスへの接続	直接
インターフェース	2 x RJ45 CANバス
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	温度センサーチップ 湿気センサーチップ
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	0.1 kg
総質量	0.16 kg
PCF/VE (Cradle to Gate)	0.8 kg CO2 eq (Cat B)
PCF クラス分けに関する注記	カテゴリ-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

## Features

---

関税率番号	90268020
ETIM 9	EC002627
ECLASS 8.0	27189253
製品説明	DK CMC III Temperature/humidity sensor, WHD: 80x28x40 mm

## Approvals

---

Approvals	UL + C-UL (listed)
-----------	--------------------

---

Explanations	製造者宣言書 CE適合宣言書
--------------	-------------------