

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7030.190 CMC III センサー

State: 2026/02/22 (Source: [rittal.com/jp-ja](https://rittal.com/jp-ja))



FRIEDHELM LOH GROUP

# DK 7030.190 - CMC III センサー

## CMC III ユニバーサルセンサー

## Features

品番	DK 7030.190
仕様	ユニバーサルセンサー
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。 センサーには、2つのデジタルインプットと1つのアナログインプットが備わっていて、それぞれを使用目的に合わせコンフィギュレーションすることができます。 デジタルインプットは、無電位接点の監視 x2、SOバス (エネルギー計測機器) x2あるいはWiegand インターフェース(外付けのアクセスシステム) x1としてコンフィギュレーションすることが可能です。アナログインプットは、4~20mAインターフェースとして使用することができます。
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 ユニバーサルセンサー
CANバスへの接続	直接
インターフェース	2 x RJ45 CANバス アナログ、4 ~ 20 mA 2 x デジタル入力 / S0バス / Wiegand
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
寸法：	幅: 110 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	0.125 kg
総質量	0.199 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

## Features

---

関税率番号	85319000
ETIM 9	EC002627
ECLASS 8.0	27189253
製品説明	DK CMC III ユニバーサルセンサー、CAN バスインターフェースを介して CMC III プロセッシングユニットに接続 (インターフェース：デジタル入力 x2)

## Approvals

---

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