

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7030.000

## CMC III プロセッシングユニット

State: 2026/01/30 (Source: [rittal.com/jp-ja](https://rittal.com/jp-ja))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7030.000 - CMC III プロセッシングユニット

プロセッシングユニット / コンパクトは、監視システム CMC III の中枢ユニットです。組み込まれているセンサーに加えて、最大 32/4 ケの外部センサーや CAN バス接続ユニットをつなげることができます。ユニットはイーサネット経由でデータネットワークにつなぐことができ、Web / USB 経由で設定可能です。Eメールサーバー経由でアラームを送信し、そして SNMP 経由でお客様のネットワークへつなげることができます。



## Features

品番	DK 7030.000
製品説明	監視システム CMC III の中枢ユニット。組み込まれているセンサーに加えて、最大 32/4 ケの外部センサーや CAN バス接続ユニットをつなげることができます。
メリット	冗長化電源による高いアベイラビリティー。 最適な空間利用および接続技術によるコストの最適化。 モジュラーシステムによる高いフレキシビリティー。 エンクロージャー周囲の物理的環境の恒常的監視による高い安全性。
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。

# Features

機能方法	CMC IIシステム用の中央監視ユニット。 測定データを収集し、限界値(自由に設定可能)を超えた時に、ネットワークマネジメントシステムあるいはオペレーションセンターへ警報を発信します。 アクチュエーターを自動的に制御し、リモートアウトプットを操作します。
仕様	音響による情報伝達に使用する圧電ブザー NTP 付きリアルタイムクロックによる計時機能
材質	プラスチック
表面	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	エンクロージャー：RAL 7035 フロント側：RAL 9005
同梱品	ベーシックシステム 温度センサー、接続ケーブル (同梱付属品) を含む 赤外線アクセスセンサー (内蔵型) 平面へ取り付けるための固定部品を含む
赤外線アクセスセンサー	Yes
温度センサー内蔵	Yes
バスシステム インターフェース	2 x RJ45 CANバス
アラームリレー出力	1.5 mm <sup>2</sup> までのターミナル (最大 24 V DC/1 A)
インターフェース	ミニUSB 1 x USB LD メモリーカードスロット (最大 32 GB) デジタルインプット 2カ所
モバイルサイト	アンドロイド及びウィンドウズフォン用
ネットワークインターフェース	イーサネット (IEEE 802.3準拠、10/100BaseT フルデュプレックス 10/100 Mbit/s 経由、PoE装備)

# Features

Interface UPS	ターミナル ポート PoE (Power over Ethernet)
Serial interface	RJ12
Interface streaming	VAPIX®バージョン 3 を備えた Axis ネットワークカメラ
センサーの数（最多）	32
注記：	ネットワークセキュリティーをレベルアップするには、暗号化されていないプロトコルを無効にすることが可能です
LED 表示（背面）	ネットワークステータス
LED 表示（フロント側）	ステータス

# Features

プロトコル	TCP/IPv4 TCP/IPv6 SNMPv1 SNMPv2c SNMPv3 Telnet SSH FTP SSLを含むSFTP HTTP SSLを含むHTTPS NTP DHCP DNS SMTP Syslog LDAP Radius OPC-UA Modbus/TCP RS-232
寸法：	幅: 138 mm 高さ: 40 mm 奥行: 132 mm
動作温度範囲	0 °C...45 °C
湿度(結露無きこと)	5...95 %
1パック	1 個
純質量	0.4
総質量	0.64
関税率番号	85311095

# Features

EAN	4028177659322
ETIM 9	EC002627
ETIM 8	EC002627
ECLASS 8.0	27189253

# Approvals

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