Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7030.000

CMC III processorenheder

Stat: 24-11-2026 (Kilde: www.rittal.com/dk-da)

DK 7030.000 - CMC III processorenheder

Processing Unit/Compact er den centrale enhed i overvågningssystemet CMC III. Ud over de integrerede sensorer kan der tilsluttes op til 32/4 eksterne sensorer/CAN-bus-tilslutningsenheder. Enheden kan sluttes til datanetværket via Ethernet, kan konfigureres via internettet/USB, kan sende alarmer via en e-mailserver og kan sluttes til netværksstyringssystemet i en virksomhed ved hjælp af SNMP.



Funktioner

Best.nr.	DK 7030.000
Produktbeskrivelse	Processorenheden / Kompakt er den centrale enhed i overvågningssystem CMC III. Der kan sluttes op til 32/4 eksterne sensorer / CAN-bus-tilslutningsenheder til de integrerede sensorer. Enhederne kan tilsluttes til datanetværket via Ethernet, konfigureres over web/USB, sende alarmer via en email-server og vha. SNMP tilsluttes til virksomhedens netværksadministrationssystem.
Fordele	Høj tilgængelighed takket være redundant strømforsyning. Omkostningsoptimering via optimeret pladsudnyttelse og tilslutningsteknik. Høj fleksibilitet takket være modulopbygget system. Høj sikkerhed takket være permanent overvågning af de fysiske skabsomgivelser.
Anvendelsesområder	Overvågning af skabe inden for IT, industri og bygningsteknik.
Funktionsmåder	Central overvågningsenhed til CMC III systemet. Samler måledata og alarmerer netværksadministrationssystemer eller kontrolpulte ved overskridelse af frit indstillelige grænseværdier. Regulerer automatisk aktuatorer og styrer fjernudgange.
Udgave	Piezo-alarm med akustisk information Tidsfunktion via ur i realtid med NTP

© Rittal 2026

Funktioner

Materiale	Plast
Overflade	Front: Glat Kabinet: Struktur
Farve	Kabinet: RAL 7035 Front: RAL 9005
Leveringsomfang	Grundsystem Temperaturføler med tilslutningskabel (medfølger) Infrarød-adgangssensor (integreret) Inklusive fastgørelsesmateriale til montage på flader
Infrarødadgangssensor	Ja
Integreret temperatursensor	Ja
Snitflader Bus-system	2 x RJ45 CAN-Bus
Alarmrelæudgang	Klemme op til 1,5 mm² (maks. 24 V DC/1 A)
Snitflader	Mini USB 1 x USB SD hukommelseskort-slot (maks. 32 GB) 2 digitale indgange
Mobilt website	Til Android og Windows Phone
Netværksgrænseflade	Ethernet-snitflade efter IEEE 802.3 via 10/100BaseT fullduplex 10/100 Mbit/s, PoE
Interface UPS	Klemme Hunstik PoE (Power over Ethernet)
Serial interface	RJ 12
Interface streaming	Axis-netværkskamera med VAPIX® version 3
Antal sensorer (maks.)	32
Bemærk	Ukrypterede protokoller kan deaktiveres for at opnå højere netværkssikkerhed
LED-displays (bagside)	Netværksstatus
LED-displays (forside)	Status

Funktioner

Protokoller	TCP/IPv4 TCP/IPv6 SNMPv1 SNMPv2c SNMPv3 Telnet SSH FTP SFTP med SSL HTTP HTTPS med SSL NTP DHCP DNS SMTP Syslog LDAP Radius OPC-UA Modbus/TCP RS-232
Dimensioner	Bredde: 138 mm Højde: 40 mm Dybde: 132 mm
Driftstemperatur	0 °C...45 °C
Luftfugtighed (ikke kondenserende)	5...95 %
Pakkestørrelse	1 stk.
Nettovægt	0,4 kg
Bruttovægt	0,64 kg
CRA risk class	Default (Low Risk)
Toldtarifnummer	85311095
ETIM 9	EC002627
ETIM 8	EC002627
ECLASS 8.0	27189253

Funktioner

Produktbeskrivelse	DK CMC III Processing Unit, Central unit af CMC III monitoring system, BHD: 138x40x132 mm, max. 32 sensorer

Godkendelser.

Godkendelser.	Cyber Security Certificate TÜV-dokumenteret sikkerhed UL + C-UL (listed)
Forklaringer.	Producenterklæring Overensstemmelseserklæring