

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



# DK 7030.010

## CMC III Processing Unit

Osavaltio: 4.6.2026 (Lähde: [rittal.com/fi-fi](http://rittal.com/fi-fi))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7030.010 - CMC III Processing Unitit

Processing Unit on valvontajärjestelmä CMC III:n keskusyksikkö. Yksiköt voidaan liittää tietoverkkoon Ethernetin välityksellä, niitä voidaan konfiguroida verkon ja USB:n kautta, hälytyksiä voidaan lähettää sähköpostipalvelimen kautta ja SNMP:n avulla ne voidaan liittää yrityksen verkkohallintajärjestelmään.



## ominaisuudet

|                |  |
|----------------|--|
| Tilausno       | DK 7030.010  |
| Tuotekuvaus    | CMC III -valvontajärjestelmän keskusyksikkö. Integroitujen anturien lisäksi voidaan yhdistää jopa 32/4 ulkoista anturia/CAN-väyläliitäntäyksikköä.   |
| Hyödyt         | Hyvä käytettävyys redundantin virransyötön ansiosta.<br>Kustannusten optimointi ihanteellisen tilankäytön ja liitäntätekniiikan ansiosta.<br>Erinomainen joustavuus modulaarisen järjestelmän ansiosta.<br>Hyvä turvallisuus fyysisten kaappiympäristöjen jatkuvan valvonnan ansiosta. |
| Käyttöalueet   | Kaappien valvonta IT-, teollisuus- ja kiinteistötekniikassa.   |
| Toimintotapa   | Keskitetty valvontayksikkö CMC III -järjestelmälle.<br>Kokoo mittaustietoja ja hälyttää verkonhallintajärjestelmät tai ohjauspulpetit säädettävien raja-arvojen ylittyessä.<br>Säätölee automaattisesti toimilaitteita ja ohjaa etälähtöjä.  |
| Rakenne        | Pietsohälytin akustista merkkiä varten<br>Aikatoiminto reaaliaikakellon ja NTP:n avulla  |
| Materiaali     | Muovi  |
| Pintakäsittely | Etupuoli: sileä<br>Runko: Pintamaali   |

# ominaisuudet

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Väri                        | Kotelo: RAL 7035<br>Etupuoli: RAL 9005   |
| Toimitus                    | Perusjärjestelmä<br>Lämpötila-anturi ja liitäntäkaapeli (kuuluu toimitukseen)<br>Infrapunaovianturi (integroitu)<br>Sisältää kiinnitysmateriaalin pinnoille asentamista varten |
| Infrapunaovianturi          | Joo  |
| Integroitu lämpötila-anturi | Joo  |
| Liitännät Bus-järjestelmä   | RJ45 CAN Bus   |
| Hälytysreleen lähtö         | Liitin maks. 1,5 mm <sup>2</sup> (maks. 24 V DC / 1 A)   |
| Liitännät                   | Mini-USB<br>2 digitaalituloa   |
| Mobiiliverkkosivusto        | Androidille ja Windows Phonelle  |
| Verkkoliitäntä              | Ethernet IEEE 802.3:n mukaan, 10/100BaseT Full duplex 10/100 Mbit/s, PoE   |
| Interface UPS               | Klemme<br>Liitin<br>PoE (Power over Ethernet)  |
| Serial interface            | RJ12   |
| Interface streaming         | Axis-verkkokamera, jossa VAPIX®-versio 3   |
| Antureiden määrä (maks.)    | 4  |
| Ohje                        | Paremmen verkkoturvallisuuden takaamiseksi lukitsemattomat protokollat voidaan deaktivoida   |
| LED-merkkivalot (takana)    | Verkon tila  |
| LED-näytöt (etupuoli)       | Tila   |

# ominaisuudet

---

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Protokollat                        | TCP/IPv4<br>TCP/IPv6<br>SNMPv1<br>SNMPv2c<br>SNMPv3<br>Telnet<br>SSH<br>FTP<br>SFTP ja SSL<br>HTTP<br>HTTPS ja SSL<br>NTP<br>DHCP<br>DNS<br>SMTP<br>Syslog<br>LDAP<br>Radius<br>OPC-UA<br>Modbus/TCP<br>RS-232 |
| Mitat                              | Leveys: 138 mm<br>Korkeus: 40 mm<br>Syvyys: 132 mm   |
| Käyttölämpötila-alue               | 0 °C...45 °C   |
| Ilmankosteus (ei kondensoitumista) | 5...95 %   |
| Pakkausyksikkö                     | 1 kpl  |
| Nettopaino                         | 0,38 kg  |
| Bruttopaino                        | 0,6 kg   |
| Tullitariffinimike                 | 85311095   |
| ETIM 9                             | EC002627   |
| ETIM 8                             | EC002627   |
| ECLASS 8.0                         | 27189253   |
| Tuotekuvaus                        | CMC III CMC Compact  |

# Hyväksynät

---

Hyväksynät

UL + C-UL (listed)

---

Selitykset

Valmistajan vakuutus

Vaatimustenmukaisuusvakuutus