

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7030.000

CMC III Processing Unit

Durum: 24.06.2026 (Kaynak: rittal.com/tr-tr)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



DK 7030.000 - CMC III Processing Unit

Processing Unit/Compact, CMC III kontrol sisteminin merkezi ünitesidir. Entegre sensörlere 32/4 adede kadar harici sensör/CAN bus bağlantı ünitesi bağlanabilir. Üniteler, Ethernet üzerinden veri ağına bağlanabilir, WEB/USB üzerinden yapılandırılabilir, E-posta sunucusu üzerinden alarmlar gönderilebilir ve SNMP ile bir şirketin ağ yönetimi sistemine bağlanılabilir.



Özellikleri

Model numarası	DK 7030.000
Ürün açıklaması	CMC III kontrol sisteminin merkezi birimi. Entegre sensörlere ek olarak, 32/4 adede kadar harici sensör/CAN Bus bağlantı birimleri bağlanabilir.
Fayda	Yedekli enerji beslemesi sayesinde yüksek yedeklilik. Optimize edilen alan kullanımı ve bağlantı teknolojisi ile maliyet optimizasyonu. Modüler sistem sayesinde yüksek esneklik. Fiziksel pano ortamlarının sürekli olarak denetlenmesi sayesinde yüksek güvenlik.
Uygulamalar	IT, endüstri ve yapı tekniğinde panoların kontrolü.
Çalışma şekli	CMC III sistemi Merkezi izleme birimi. Ölçüm verilerini toplar ve ağ yönetim sistemlerine veya kontrol panellerine serbest ayarlanabilir sınır değerler aşıldığında bir alarm verir. Vanaları otomatik olarak ayarlar ve kumanda çıkışlarını kumanda eder.
Dizayn	Sesli bilgilendirme için Piezo sinyal verici NTP'li gerçek zamanlı saat ile zaman fonksiyonu
Malzeme	Plastik

Özellikleri

Yüzey	Ön: düz Kutu: Dokulu
Renk	Pano: RAL 7035 Ön: RAL 9005
Teslimat kapsamı	Temel sistem Bağlantı kablosu dahil sıcaklık sensörü (ekte) Kızılötesi erişim sensörü (entegre) Yüzeyle montaj için sabitleme malzemesi dahil
Kızıl ötesi erişim sensörü	Evet
Entegre sıcaklık sensörü	Evet
Veri yolu sistemi arayüzleri	2 x RJ45 CAN-Bus bağlantısı
Alarm röle çıkışı	1,5 mm ² 'ye kadar terminal (maks. 24 V DC/1 A)
Arayüzler	Mini USB 1 x USB SD hafıza kartı yuvası (maks. 32 GB) 2 dijital giriş
Mobil web sitesi	Android ve Windows Phone için
Ağ arayüzü	IEEE 802.3 uyarınca 10/100BaseT Fullduplex 10/100 Mbit/s üzerinden Ethernet, PoE
Interface UPS	Terminal Soket PoE (Power over Ethernet)
Serial interface	RJ12
Interface streaming	Axis Ağ Kamerası, VAPIX® Version 3'lü
Sensör sayısı (maks.)	32
Bilgi	Daha yüksek bir ağ güvenliği için şifrelenmemiş protokoller devre dışı bırakılabilir
LED göstergeler (arka taraf)	Ağ durumu
LED göstergeler (ön taraf)	Durum

Özellikleri

Protokoller	TCP/IPv4 TCP/IPv6 SNMPv1 SNMPv2c SNMPv3 Telnet SSH FTP SSL ile SFTP HTTP SSL ile HTTPS NTP DHCP DNS SMTP Syslog LDAP Radius OPC-UA Modbus/TCP RS-232
Ölçüler	Genişlik: 138 mm Yükseklik: 40 mm Derinlik: 132 mm
Çalışma sıcaklığı aralığı	0 °C...45 °C
Hava nemi (yoğuşmayan)	5...95 %
Paketteki adet	1 adet
Net ağırlık	0,4 kg
Brüt ağırlık	0,64 kg
Gümrük tarifesi numarası	85311095
ETIM 9	EC002627
ETIM 8	EC002627
ECLASS 8.0	27189253
Ürün açıklaması	CMC III Proses ünitesi

Onaylar

Onaylar	Cyber Security Certificate TÜV-test edilmiş güvenlik UL + C-UL (listed)
Açıklamalar	Üreticinin bildirimi Uygunluk bildirimi
