

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7030.022

Unidades de processamento CMC III

Estado: 9/07/2026 (Fonte: rittal.com/br-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

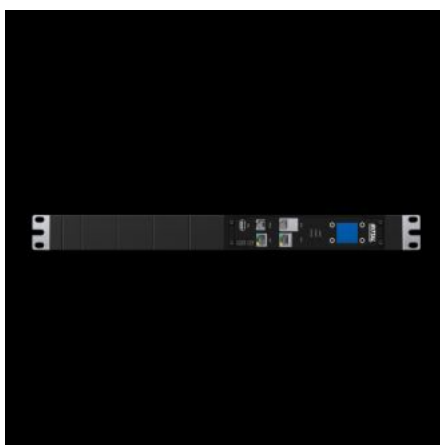
SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



DK 7030.022 - Unidades de processamento CMC III

A unidade de processamento CMC III na versão de 19" é a unidade central do sistema de monitoramento CMC III. É possível conectar até no máximo 32/16 sensores externos / unidades de conexão de rede CAN Bus. As unidades podem ser conectadas via Ethernet à rede de dados, configuradas via web/USB, enviar alarmes por meio de um servidor de e-mail, além de poderem ser conectadas com SNMP ao sistema de gerenciamento de rede de uma empresa.



Recursos

Cód. Ref.	DK 7030.022
Modelo	Modelo de 19"
Vantagens	Elevado grau de flexibilidade graças à fonte de alimentação redundante. Otimização dos custos pelo aproveitamento máximo do espaço e tecnologia de fixação otimizada.
Aplicações	Monitoramento de armários na área de TI, no setor industrial e na engenharia civil.
Funcionamento	Unidade central de monitoramento para o sistema CMC III. Conexão direta do aparelho via SNMP através da Ethernet Coleta os dados das medições e envia alarmes aos sistemas de gerenciamento de rede ou aos painéis de controle se os valores limite que foram livremente configurados forem excedidos.
Modelo	Sensor de sinais Piezo para informação acústica Função de tempo pelo relógio em tempo real com NTP
Material	Plástico Perfil em alumínio anodizado preto

Recursos

Superfície	Placa frontal: lisa Caixa: texturizada
Cor	Caixa: RAL 7035 Lado da frente: RAL 9005
Escopo de fornecimento	Unidade de processamento CMC III Sistema básico Display integrado Inclui material de fixação para montagem em superfícies
Interfaces do sistema bus	RJ45 CAN Bus
Saída do relé de alarme	Borne até 1,5 mm ² (máximo 24 V DC/1 A)
Página web móvel	Para Android e Windows Phone
Interface de rede	Ethernet segundo IEEE 802.3 via 10/100BaseT full-duplex 10/100 Mbit/s, PoE
Interface UPS	PoE (Power over Ethernet)
Serial interface	RJ12
Interface streaming	Câmara de rede Axis com VAPIX® versão 3
Quantidade máxima de sensores	16
Nota	Para mais segurança na rede, os protocolos não encriptados podem ser desativados
Indicadores LED (atrás)	Status da rede
Indicadores LED (na frente)	Status

Recursos

Protocolos	TCP/IPv4 TCP/IPv6 SNMPv1 SNMPv2c SNMPv3 Telnet SSH FTP SFTP com SSL HTTP HTTPS com SSL NTP DHCP DNS SMTP Syslog LDAP Radius OPC-UA Modbus/TCP RS232
Dimensões	Largura: 450 mm Altura: 44 mm Profundidade: 144 mm
Faixa de temperatura de serviço	0 °C...45 °C
Umidade relativa do ar (sem condensação)	5...95 %
Emb.	1 unid.
Peso líquido	2,2 kg
Peso bruto	2,452 kg
Número da tarifa alfandegária	85311095
ETIM 9	EC002627
ETIM 8	EC002627
ECLASS 8.0	27189253
Descrição do produto	Unidade de processamento CMC III na versão de 19"

Aprovações

Aprovações

Cyber Security Certificate
Segurança testada pela TÜV