

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7030.000

CMC III 프로세싱 장치

상태: 2026. 6. 24 (원천: rittal.com/kr-ko)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



DK 7030.000 - CMC III 프로세싱 장치

프로세싱 장치/컴팩트는 모니터링 시스템 CMC III의 중앙 장치입니다. 통합형 센서에 32/4 외부 센서/
CAN BUS 연결 장치까지 연결할 수 있습니다. 이 장치들은 이더넷을 통해 데이터 네트워크와 연결되고,
Web/USB로 구성되며 이메일 서버를 통해 알람을 전송하고 SNMP를 통해 기업의 네트워크 관리 시스템
에 연결될 수 있습니다.



특징

주문 번호	DK 7030.000
제품 설명	CMC III 모니터링 시스템의 중앙 장치. 통합형 센서에 34/4 외부 센서/CAN BUS 연결 장치까지 추가로 연결할 수 있음.
장점	리던던트 에너지 공급을 통한 높은 가용성. 최적의 공간 활용 및 연결 기술을 통한 비용 절감. 모듈 시스템을 통한 높은 안정성. 물리적인 인클로저 환경의 지속적인 모니터링을 통한 높은 안정성.
사용 영역	IT, 산업 및 설비 관리에서의 인클로저 모니터링.
작동 원리	CMC III 시스템용 중앙 모니터링 장치. 측정 데이터를 수집하고 자유 설정 가능한 제한 기준을 넘은 경우 네트워크 관리 시스템 또는 콘솔에 경고를 전달합니다. 자동으로 작동 장치를 제어하고 원격-출력부를 조절합니다.
버전	음향 정보를 위한 피에조 신호 발생기 NTP가 있는 실시간 클록을 통한 시간 기능
재료	플라스틱

특징

표면 처리	전면: 매끄러움 인클로저: 텍스처 마무리
색상	인클로저: RAL 7035 전면: RAL 9005
제공 범위	기본 시스템 연결 케이블을 포함한 온도 센서(동봉) 적외선 액세스 센서(통합형) 표면에 장착하기 위한 조립 부품 포함
적외선 접근 센서	예
통합형 온도 센서	예
버스 시스템 인터페이스	2 x RJ45 CAN 버스
알람 릴레이 출력계	터미널 최대 1.5mm ² (최대 24V DC, 1A)
인터페이스	미니 USB 1 x USB SD 메모리 카드-슬롯(최대 32 GB) 2 자리 입력
모바일 웹사이트	안드로이드 및 Windows 폰용
네트워크 인터페이스	PoE가 있는 10/100 BaseT Fullduplex 10/100Mbit/s을 통한 IEEE 802.3에 준하는 이더넷
Interface UPS	터미널 잭 PoE(이더넷을 통한 전력 공급)
Serial interface	RJ12
Interface streaming	VAPIX® 버전 3의 Axis 네트워크 카메라
센서 개수(최대)	32
참고 사항	네트워크 보안 향상을 위해 암호화되지 않은 프로토콜을 비활성화 가능

특징

LED 디스플레이(후면)	네트워크 상태
LED 디스플레이(전면)	상태
프로토콜	TCP/IPv4 TCP/IPv6 SNMPv1 SNMPv2c SNMPv3 Telnet SSH FTP SSL이 있는 SFTP HTTP SSL이 있는 HTTPS NTP DHCP DNS SMTP Syslog LDAP Radius OPC-UA Modbus/TCP RS-232
치수	폭: 138 mm 높이: 40 mm 깊이: 132 mm
작동 온도 범위	0 °C...45 °C
습도(비응축 상태)	5...95 %
포장 단위	1 개
순 중량	0.4 kg

특징

총 무게	0.64 kg
관세 번호	85311095
ETIM 9	EC002627
ETIM 8	EC002627
ECLASS 8.0	27189253
제품 설명	DK CMC III Processing Unit, Central unit of the CMC III monitoring system, WHD: 138x40x132 mm, max. 32 sensors

승인

승인	Cyber Security Certificate TÜV 검증 안전성 UL + C-UL (listed)
설명	제조사 인증 적합성 인증