

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**DK 7030.100**

**CMC III CAN 버스 센서**

상태: 2026. 4. 8 (원천: [rittal.com/kr-ko](http://rittal.com/kr-ko))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7030.100 - CMC III CAN 버스 센서

CMC-TC 센서를 연결하기 위한 용도

## 특징

|       |   |
|-------|---|
| 주문 번호 | DK 7030.100   |
| 버전    | 5개의 액세스 센서(열반 연결) 및 연기 경보기, 움직임 감기 경보기, 48V DC 전압 모니터 또는 누출 센서 연결용  |
| 제품 설명 | CMC III CAN 버스 센서를 이용해 CMC-TC 시스템의 특정 센서를 현재 CMC III에 연결할 수 있음. 이 방식으로 CMC III 프로세싱 장치/컴팩트를 이용해 이전 버전의 애플리케이션을 업그레이드할 수 있음. 장치에는 2개의 CAN 버스 연결부뿐만 아니라 CMC-TC 센서 중 하나에 대한 또 다른 연결부가 있음. 이렇게 장치는 CMC-TC 센서와 최신 CMC III 프로세싱 장치 사이의 인터페이스 역할을 하며 센서의 데이터를 CAN 버스 프로토콜에 맞게 적용함. |
| 장점    | 신속한 연결 및 플러그 앤 플레이를 통한 자동 인식<br>CAN-Bus 인터페이스를 통해 전원이 공급됩니다.  |
| 기술 사양 | 2 x CAN 버스 CMC III: CAN 버스 케이블용 RJ45<br>LED 디스플레이(후면)<br>광학(LED) 및 음향(알람 소리) 상태 표시<br>NTP가 있는 실시간 클록을 통한 시간 기능<br>LDAP(S)/Radius/액티브 디렉터리 연결<br>추가 구성요소 없이 자율적인 작동을 위한 웹 서버가 있는 통합 GbE 인터페이스<br>CMC III의 네트워크 인터페이스를 통해 브라우저, SNMP 또는 OPC-UA로 현재 측정값을 불러오고 설정할 수 있음         |
| 사용 영역 | IT, 산업 및 설비 관리에서의 인클로저 모니터링.  |

# 특징

|                  |  |
|------------------|--|
| 작동 원리            | CMC III 처리 장치를 통해 설정할 수 있음<br>통합형 LED를 통한 상태 디스플레이<br>CMC III의 네트워크 인터페이스를 통해 브라우저, SNMP 또는 OPC-UA로 현재 측정값을 불러오고 설정할 수 있음<br>한계값을 초과할 때 이메일, SNS 또는 SNMP 트랩으로 자동 경보 알림 |
| 재료               | 플라스틱<br>전면: 매끄러움<br>인클로저: 텍스처 마무리  |
| 색상               | 인클로저: RAL 7035<br>전면: RAL 9005   |
| 제공 범위            | 센서<br>장착 플레이트<br>조립 부품<br>조립 부품  |
| Input connection | RJ 45<br>RJ12  |
| 버스 시스템 인터페이스     | 2 x RJ45 CAN 버스  |
| 인터페이스            | RJ12   |
| PU 콤팩트 기기 개수(최대) | 4  |
| PU 기기 개수(최대)     | 16   |
| 치수               | 폭: 110 mm<br>높이: 30 mm<br>깊이: 40 mm  |
| 작동 온도 범위         | 0 °C...55 °C   |
| 습도(비응축 상태)       | 5...95 %   |
| 포장 단위            | 1 개  |
| 순 중량             | 0.12 kg  |

## 특징

---

|            |  |
|------------|--|
| 총 무게       | 0.18 kg  |
| 관세 번호      | 85311095   |
| ETIM 9     | EC002627   |
| ECLASS 8.0 | 27189253   |
| 제품 설명      | DK CMC III CAN bus sensor, For connecting CMC-TC sensors,<br>WHD: 110x30x40 mm, Interfaces: RJ12, 2xRJ45 CAN bus |

## 승인

---

|    |                    |
|----|--------------------|
| 승인 | UL + C-UL (listed) |
| 설명 | 제조사 인증<br>적합성 인증   |