

## CMA-RCM-DACT-35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 그림과 유사



## 차동 변류기(잔류 전류 모니터링, RCM)

이 유형은 뛰어난 3/4선 AC 네트워크 잔류 전류 감지 기능을 제공합니다.

## 주요 기능:

최소량의 잔류 전류까지 감지하는 고감도 센서, 5% 고정 스위칭 히스테리시스, 통합 과전압 보호와 폭넓은 주파수 범위 지원으로 높은 안전성.

## 일반 주문 데이터

|            |   |
|------------|---|
| 버전         | 잔류 전류 변압기, 1차 전류: 25 A, 라운드형 컨덕터: 35.00 mm, 닫힌 전류 변압기 |
| 주문 번호      | <a href="#">2603430000</a>                            |
| 유형         | CMA-RCM-DACT-35                                       |
| GTIN (EAN) | 4050118665413   |
| 수량         | 1 items   |
| 제조업체       | MBS AG  |

## CMA-RCM-DACT-35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 기술 데이터

## 승인

RoHS 준수

## 치수 및 중량

|     |         |         |             |
|-----|---------|---------|-------------|
| 깊이  | 30 mm   | 깊이 (인치) | 1.1811 inch |
| 높이  | 86.5 mm | 높이 (인치) | 3.4055 inch |
| 너비  | 104 mm  | 폭 (인치)  | 4.0945 inch |
| 순중량 | 240 g   |         |             |

## 온도

보관 온도 -25 °C...70 °C 작동 온도 -10 °C...70 °C

## 환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태 준수  
REACH SVHC 0.1 wt% 이상의 SVHC 없음

## 기술 속성

|       |      |        |                       |
|-------|------|--------|-----------------------|
| 보호 등급 | IP40 | 측정 정확성 | Class 1 (IEC 6206-21) |
| 코일 저항 | 8 Ω  |        |                       |

## 라이브 컨덕터의 치수

|        |          |          |          |
|--------|----------|----------|----------|
| 도체의 유형 | 절연 도체 한정 | 라운드형 컨덕터 | 35.00 mm |
| 설치 위치  | 실내용      |          |          |

## 전기적 속성

|        |               |       |            |
|--------|---------------|-------|------------|
| 공차 등급  | 1             | 2차 전류 | 0...0.04 A |
| 전송비    | 1:600         | 부하    | 0 VA       |
| 주파수 대역 | 30 Hz...3 kHz | 1차 전류 | 25 A       |

## 측정전류 입력

잔류 전류 측정 예

## 입력

입력 측정 범위 0.02...2 A / 0.25...25 A  
단자대 배정에 따라 다름

## 절연 조정

|        |            |         |       |
|--------|------------|---------|-------|
| 표준     | EN 60044/1 | 임펄스 내전압 | 8 kV  |
| 오염 심각도 | 3          | 갈바닉 절연  | Yes   |
| 공차 등급  | 1          | 정격 전압   | 800 V |

## 분류

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002048    | ETIM 9.0    | EC002048    |
| ETIM 10.0   | EC002048    | ECLASS 14.0 | 27-21-09-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-21-09-02 |             |             |

## CMA-RCM-DACT-35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 도면

## Dimensional drawing

