

제품 데이터 시트

사양

EOCR-FDM2 WR 100~240V Bottom.



FDM2-WRDUHZ

기본항목

제품의 범위	EOCR
모델명	EOCR-FDM2
제품 또는 구성요소 타입	보호 계전기
보호 타입	과부하, In > 과전류 설정 부족부하, In < 부족전류 설정 기동중 구속, In > 2...8 배수의 과전류 설정 운전중 구속, In > 1.5...5 배수의 과전류 설정 결상 불평형, 10...50 % 역상
제품 사양 응용	모터 보호
네트워크 타입	AC
네트워크 주파수	50...60 Hz
Protection ajustment range	0.5...60 A
트립 범위	0.5...32 A 반한시, 열축적반한시) 0.5...60 A 정한시)

전기적/기계적 특성

[Us] 정격 입력 전압	100...240 V AC/DC
취부 방식	기본 장치 35 mm DIN 레일 기본 장치 패널 화면표시 장치 플러시
접점 타입 및 구성	1 NC + 1 NO OL) 1 NO AL/UL/TO)
??, ??? ??	By 4 A gG 퓨즈
[Ue] 정격 운전 전압	600 V AC 8...200 Hz 주 회로 일치되는 UL 690 V AC 8...200 Hz 주 회로 일치되는 CSA 690 V AC 8...200 Hz 주 회로 일치되는 IEC 60947-4-1
[Uimp] 정격 임펄스 내 전압	6 kV 일치되는 IEC 60947-4-1
복귀	수동 리셋 자동 리셋 0.5...1200 s 전기적 0...1 s 전기적
시간 설정	기동시 지연시간 0...200 s 과전류 동작시간 0.2...30 s 정한시) 과전류 동작시간 1...30 class 반한시, 열축적반한시) 부족전류 동작시간 0.5...30 s
표시 방식	바 그래프 7 세그먼트 LED
Power consumption per relay	3 W

결선	제어 회로 케이블 2 x 1...1.5 mm ² 유연한 케이블 엔드 있는 - M3 제어 회로 케이블 2 x 1...1.5 mm ² 유연한 케이블 엔드 없는 - M3 제어 회로 케이블 1 x 1...2.5 mm ² 유연한 케이블 엔드 있는 - M3 제어 회로 케이블 1 x 1...2.5 mm ² 유연한 케이블 엔드 없는 - M3
Tightening torque	제어 회로 0.8...1.2 N.m 위에,중에 케이블, 4.7 mm
높이	56.3 mm
너비	70 mm
깊이	108.1 mm
제품 무게	0.437 kg

사용환경

표준	IEC 60947-4-1
제품 인증	UL
IP 등급	IP20 일치되는 IEC 60529
사용온도	-20...60 °C 일치되는 IEC 60947-4-1
저장온도	-40...85 °C
사용 고도	2000 m
내화성	650 °C 일치되는 IEC 60695-2-12 960 °C 일치되는 UL 94
내충격성	15 gn 11 ms 일치되는 IEC 60068-2-7
내진동	4 gn 판넬 취부 일치되는 IEC 60068-2-6 2 gn 35mm 레일 취부 일치되는 IEC 60068-2-6
절연내력	2 kV 50...60 Hz 외함과 회로 사이 일치되는 IEC 60255-5 1 kV 50...60 Hz 상호 접점 사이 일치되는 IEC 60255-5 2 kV 50...60 Hz 내부 회로 사이 일치되는 IEC 60255-5
내서지	6 kV 일치되는 IEC 61000-4-5
전자기 적합성	무선주파 방사내성 10 V/m level 3 일치되는 IEC 61000-4-3 정전기 방전에 대한 내성 8 kV 공기, 6 kV 접점 일치되는 IEC 61000-4-2 과도전압 2 kV 일치되는 IEC 61000-4-4 무선주파 전도 내성 10 V 일치되는 EN 61000-4-6 무선주파 전도 내성 class A 일치되는 EN 55011
[Ith] 연속 통전 전류	3 A 제어 회로
허용 전류	250 V, 3 A

포장 단위

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	11.5 cm
Package 1 Width	16.65 cm
Package 1 Length	10.5 cm
Package 1 Weight	457.0 g

상품의 지속 가능성

EU RoHS 지침	준수 EU RoHS 선언
유독성 중금속 없음	예
수은 없음	예
중국 RoHS 규정	중국 RoHS 선언 중국 RoHS 범위 외 제품. 정보 참고용 물질 선언.
RoHS 면제 정보	예
WEEE	이 제품은 EU 시장에서 특정 폐기물 수집 절차에 따라 폐기되어야 하며, 휴지통에 버려서는 안됩니다.

계약 보증

보증	18 months
권장 교체	