

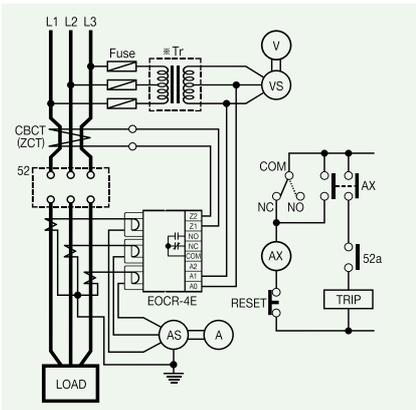
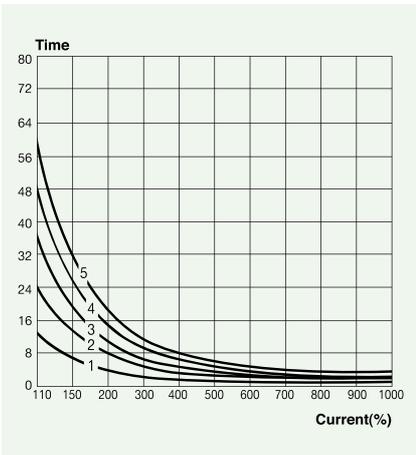
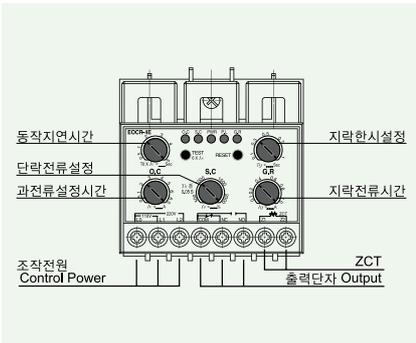
EOCR-4E

단락, 지락기능을 보유한 전류 종합계전기

아직도 모터를 태우다니!



- 초소형
- 과전류 / 결상 / 단락 / 지락보호
- 반한시 동작특성
- 실전류 확인 / 동작원인 표시(5 LEDs)



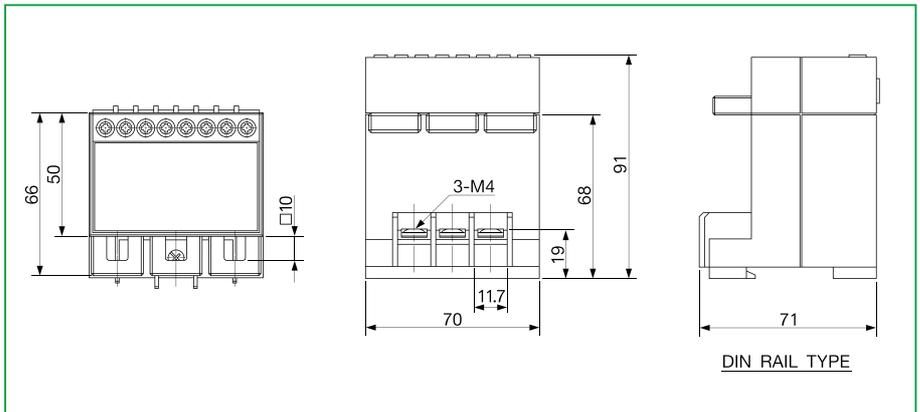
※ ZCT 단자에는 접지를 시키지 않고 사용해야 합니다.

보호기능

보호항목	동작시간
과 전 류	0-TIME
결 상	4초 (정한시)
단 락	0.05초 (순시)
지 락(접지)	0.3~1.0초 (영상전류검출 방식)

정격사양

전류설정	Type	설정범위	
	과 전 류	1~6A	
	단락전류	500~2000%	
	지락전류	0.1~1A	
동작시간설정	과 전 류	1~5	반 한 시
	단 락	0.05초	순 시
	지 락	0.3~1초	정 한 시
복 귀	수동(즉시) / 전기적(원방) 복귀		
동작표시	LED LAMP(5 LEDs)		
조작전원	전 압	AC110(A0, A1) / 220(A0, A2)V	
	주 파 수	50/60Hz	
보조접점	용 량	1-SPDT(1C), AC250V / 5A 저항부하	
	상 태	COM No (조작전압 인가후 Close됨) COM NC (조작전압 인가후 Open됨)	
허용오차	전 류	± 10%	
	시 간	± 10%	
절 연	저 항	외함과 회로간 DC500V Megger로 10M Ω 이상	
	내 압	외함과 회로간	2.0kV 상용주파수 1분간
		접점 상호간	1.0kV 상용주파수 1분간
		회로간	2.0kV 상용주파수 1분간
사용환경	온 도	운 전 시 -20~60℃ 저 장 시 -30~80℃	
	습 도	결로가 없는 상태에서 30~85% RH	
	소비전력	2W미만	
취 부	35mm DIN-Rail / Panel		



주문방법

Reference	전 류 범위[A]	출 력 접 점	조작전원		Mounting
			전 압[V]	주파수[Hz]	
EOCR4E -05NY7 KI05NY7	5	N	AC110/220V	50/60	Panel/Din Rail 겸용 KERI
	5	N	AC110/220V	50/60	

● Accessory

Accessory1		
모 델	Reference	관통구경(m/m)
ZCT	ZCT-035	35
	ZCT-080	80
	ZCT-120	120

주문예시

예) EOCR-4E를 주문할 경우

E O C R 4 E - 0 5 N Y 7

① ② ③ ④

① 인 증	-	공인시험 불필요
	KI	KERI시험
② 전류범위	05	1~6A
③ 출력접점상태	N	Normal Energized
④ 조작전원 / 주파수	Y7	AC110/220V, 50/60Hz

예) ZCT를 주문할 경우

Z C T - 0 3 5

①

① 관통구경	035	35mm
	080	80mm
	120	120mm