

제품 데이터 시트

사양



EasyPact TVS 차동형 과부하계전기 2.5...4 A - class 10A

LRE08

기본항목

레인지	Easy TeSys
제품의 범위	Easy TeSys Protect
제품 또는 구성요소 타입	차동 열 과부하 계전기
모델명	LRE
계전기 용도	모터 보호
상 오류 민감도	Tripping current 130 % of Ir on two phase, the last one at 0 일치되는 IEC 60947-4-1
색상	회색 RAL 7011)

전기적/기계적 특성

제품 호환성	LC1E06...38
네트워크 타입	AC
네트워크 주파수	50...60 Hz
취부 방식	접촉기 아래 플레이트, 특정 액세서리(부속품 등) 있는 레일, 특정 액세서리(부속품 등) 있는
과부하 트립핑 클래스	클래스 10A 일치되는 IEC 60947-4-1
시그널링 기능	Relay trip indicator
전류 보호 설정 범위	2.5...4 A
트립 범위	1.14 +/- 0.06 Ir 일치되는 IEC 60947-4-1
기계적 강도	충격11 MS 6 GN 일치되는 IEC 60068-2-7 진동3 Gn 일치되는 IEC 60068-2-6
보조 접점 구성	1 NO + 1 NC
[Ith] 연속 통전 전류	5 A 시그널링 회로
[Ue] 정격 운전 전압	<= 690 V AC
관련되는 퓨즈 등급	10 A GG for 주 회로 6 A AM for 주 회로 5 A GG for 시그널링 회로
[Ui] 정격 절연 전압	690 V 일치되는 IEC 60947-4-1
[Uimp] 정격 임펄스 내 전압	6 kV
로컬 시그널링	트립지시기
제어 타입	누름버튼 적색 멈춤: 누름버튼 녹색 리셋:
온도 보상	-20...60 °C

본 문서의 내용은 Schneider Electric의 제품 및 서비스에 대한 일반적인 정보를 제공하기 위한 것이며, 구체적인 사양은 해당 제품의 데이터 시트를 참조하십시오.

결선	주 회로: 스크류 터미널 1 1.5...6 mm ² - cable stiffness: 유연한 케이블 엔드 없는 주 회로: 스크류 터미널 1 1...4 mm ² - cable stiffness: 유연한 케이블 엔드 있는 주 회로: 스크류 터미널 1 1...6 mm ² - cable stiffness: 고체 케이블 엔드 없는 시그널링 회로: 스크류 터미널 2 1...2.5 mm ² - cable stiffness: 유연한 케이블 엔드 없는 시그널링 회로: 스크류 터미널 2 1...2.5 mm ² - cable stiffness: 유연한 케이블 엔드 있는 시그널링 회로: 스크류 터미널 2 1...2.5 mm ² - cable stiffness: 고체 케이블 엔드 없는
Recommended Tightening Torque	주 회로 1.7 N.m - 위에,중에 스크류 터미널 시그널링 회로 1.7 N.m - 위에,중에 스크류 터미널
높이	44.5 mm
너비	45 mm
깊이	70 mm
제품 무게	0.13 kg

사용환경

표준	IEC 60947-5-1 IEC 60947-4-1
제품 인증	EAC
보호 처리	TH 일치되는 IEC 60068
Ip 등급	IP20 일치되는 IEC 60529
사용온도	-20...60 °C 출력감세 없는 일치되는 IEC 60947-4-1 -20...70 °C 출력감세 있는
저장온도	-60...80 °C
내화성	850 °C 일치되는 IEC 60068-2-1
절연내력	6 kV 에서 50 Hz 일치되는 IEC 60255-5
전자기 적합성	내서지 6 kV 일치되는 IEC 60801-5

포장 단위

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	5.3 cm
Package 1 Width	8.1 cm
Package 1 Length	8.4 cm
Package 1 Weight	144 g
Unit Type Of Package 2	S02
Number Of Units In Package 2	33
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	5.111 kg

계약 보증

보증	18 months
----	-----------

지속 가능성

Green Premium™ 레이블은 등급 최고의 환경 성능을 갖춘 제품을 제공하기 위한 슈나이더 일렉트릭의 약속입니다. Green Premium은 순환 및 CO₂ 제품을 비롯하여 최신 규정 준수, 환경 영향에 대한 투명성 제공
제품 지속 가능성 평가를 위한 가이드는 글로벌 에코라벨 표준과 환경 선언의 해석 방법을 명확히 하는 백서입니다.

[Green Premium 자세히 알아보기 >](#)

[제품 지속 가능성 평가 가이드 >](#)



투명성 RoHS/REACH

웰빙 성과

 수은 없음

 RoHS 면제 정보 [예](#)

인증 및 표준

Reach 규정 [REACH 선언](#)

Eu RoHS 지침 [면제 준수](#)

중국 RoHS 규정 [중국 RoHS 선언](#)
중국 RoHS 범위 외 제품. 정보 참고용 물질 선언.

환경 공시 [제품 환경 프로필](#)

Weee [이 제품은 EU 시장에서 특정 폐기물 수집 절차에 따라 폐기되어야 하며, 휴지통에 버려서는 안됩니다.](#)

순환성 프로필 [수명 종료 정보](#)