

Product data sheet

Characteristics

LR3D106

TeSys Deca 열동형 과부하 계전기 - 4...6 A - 등급 10A



기본항목

레인지	TeSys TeSys Deca
제품명	TeSys LRD TeSys Deca
제품 또는 구성요소 타입	비 차동 열 과부하 계전기
모델명	LR3D
계전기 용도	모터 보호
제품 호환성	LC1D32 LC1D25 LC1D38 LC1D09 LC1D18 LC1D12
네트워크 타입	DC AC
과부하 트립핑 클래스	클래스 10A 일치되는 IEC 60947-4-1
전류 보호 설정 범위	4...6 A
[Ui] 정격 절연 전압	주 회로 600 V 일치되는 CSA 주 회로 600 V 일치되는 UL 주 회로 690 V 일치되는 IEC 60947-4-1

전기적/기계적 특성

네트워크 주파수	0...400 Hz
취부 방식	플레이트, 특정 액세서리(부속품 등) 있는 레일, 특정 액세서리(부속품 등) 있는 접촉기 아래
트립 범위	1.14 +/- 0.06 I _r 일치되는 IEC 60947-4-1
보조 접점 구성	1 NO + 1 NC
[I _{th}] 연속 통전 전류	5 A 시그널링 회로
허용 전류	3 A 에서 120 V AC - 15 시그널링 회로 0.22 A 에서 125 V DC - 13 시그널링 회로
[U _e] 정격 운전 전압	690 V AC 0...400 Hz 주 회로 일치되는 IEC 60947-4-1
관련되는 퓨즈 등급	4 A GG for 시그널링 회로 4 A BS for 시그널링 회로
[U _{imp}] 정격 임펄스 내 전압	6 kV
상 오류 민감도	Tripping current 130 % of I _r on two phase, the last one at 0
제어 타입	적색 누름버튼 멈춤 청색 누름버튼 재설정
온도 보상	-20...60 °C
연결 피치	14.5 mm
결선	제어 회로 스크류 터미널 2 케이블 (둘) 1...2.5 mm ² 유연한 케이블 엔드 없는 제어 회로 스크류 터미널 2 케이블 (둘) 1...2.5 mm ² 유연한 케이블 엔드 있는 제어 회로 스크류 터미널 2 케이블 (둘) 1...2.5 mm ² 고체 케이블 엔드 없는 주 회로 러그 링 터미널
조임 토크	제어 회로 1.7 N.m - 위에,중에 스크류 터미널 주 회로 2.3 N.m - 위에,중에 러그 링 터미널 M4
높이	66 mm

너비	45 mm
깊이	70 mm
제품 무게	0.124 kg

사용환경

기후 내성	일치되는 E10 IACS
IP 등급	IP20 일치되는 IEC 60529
사용온도	-20...60 °C 출력감세 없는 일치되는 IEC 60947-4-1
저장온도	-60...70 °C
화염 저지	V1 일치되는 UL 94
기계적 강도	진동6 GN 일치되는 IEC 60068-2-6 충격15 Gn for 11 ms 일치되는 IEC 60068-2-7
절연내력	1.89 kV 에서 50 Hz 일치되는 IEC 60947-1
표준	EN / IEC 60947-4-1 EN / IEC 60947-5-1 UL 60947-4-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 GB/T 14048.4 GB/T 14048.5 EN 50495
제품 인증	IEC[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]CCC[RETURN]EAC[RETURN]BV[RETURN]RINA[RET GL[RETURN]LROS (Lloyds register of shipping)[RETURN]ATEX INERIS[RETURN]UKCA

포장 단위

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	4.8 cm
Package 1 Width	7.7 cm
Package 1 Length	8.8 cm
Package 1 Weight	144.0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	24
Package 2 Height	15.0 cm
Package 2 Width	30.0 cm
Package 2 Length	40.0 cm
Package 2 Weight	3.911 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	384
Package 3 Height	77.0 cm
Package 3 Width	80.0 cm
Package 3 Length	60.0 cm
Package 3 Weight	72.996 kg

상품의 지속 가능성

지속 가능성 제공 상태	Green Premium 제품
REACH 규정	 REACH 선언
EU RoHS 지침	면제 준수
수은 없음	예
중국 RoHS 규정	 중국 RoHS 선언
RoHS 면제 정보	 예
환경 공시	 제품 환경 프로파일
순환성 프로파일	 수명 종료 정보
WEEE	이 제품은 EU 시장에서 특정 폐기물 수집 절차에 따라 폐기되어야 하며, 휴지통에 버려서는 안됩니다.

