

# Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



## TeSys LRD termički relej - 1...1.6 A - klasa 10A

LRD06

### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys TeSys Deca
Ime proizvoda	TeSys LRD TeSys Deca
Tip proizvoda ili komponente	Diferencijalni termički relej preopterećenja
Kratko ime uređaja	LRD
Upotreba releja	Zaštita motora
Kompatibilnost proizvoda	LC1D25 LC1D32 LC1D12 LC1D18 LC1D38 LC1D09
Tip mreže	DC AC
Klasa okidanja preopterećenja	Klasa 10A u skladu sa IEC 60947-4-1
Podešavanje termičkog preopterećenja	1...1,6 A
[Ui] nazivni napon izolacije	Kolo napajanja: 600 V u skladu sa CSA Kolo napajanja: 600 V u skladu sa UL Kolo napajanja: 690 V u skladu sa IEC 60947-4-1

### Dopunske informacije

Mrežna frekvencija	0...400 Hz
Držać za montažu	Ploča, sa posebnim priborom Šina, sa posebnim priborom Ispod kontaktora
Prag okidanja	1.14 +/- 0.06 Ir u skladu sa IEC 60947-4-1
Sastav pomoćnog kontakta	1 NO + 1 NC
[Ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	5 A za signalno kolo
Dopustiva struja	3 A pri 120 V AC-15 za signalno kolo 0,22 A pri 125 V DC-13 za signalno kolo
[Ue] nazivni napon	690 V AC 0...400 Hz za kolo napajanja u skladu sa IEC 60947-4-1
Pripadajući osigurač	4 A gG za signalno kolo 4 A BS za signalno kolo
[Uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	6 kV

<b>Osetljivost gubitka faze</b>	Struja okidanja 130 % od Ir u dve faze, poslednja na 0
<b>Način upravljanja</b>	Crvena taster: zaustavljanje Plava taster: reset
<b>Temperaturna kompenzacija</b>	-20...60 °C
<b>Povezivanje - priključci</b>	Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 2 kabl(ovi) 1...2,5 mm <sup>2</sup> fleksibilni bez kablovskog završetka Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 2 kabl(ovi) 1...2,5 mm <sup>2</sup> jednožični bez kablovskog završetka Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 1 kabl(ovi) 1,5...10 mm <sup>2</sup> fleksibilni bez kablovskog završetka Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 1 kabl(ovi) 1...4 mm <sup>2</sup> fleksibilni sa Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 1 kabl(ovi) 1...6 mm <sup>2</sup> jednožični bez kablovskog završetka
<b>Moment pritezanja</b>	Upravljačko kolo: 1,7 N.m - na vijčani priključni blokovi Kolo napajanja: 1,7 N.m - na vijčani priključni blokovi

<b>Visina</b>	66 mm
<b>Širina</b>	45 mm
<b>Dubina</b>	70 mm
<b>Masa proizvoda</b>	0,124 kg

## Okruženje

<b>Klimatska izdržljivost</b>	u skladu sa IACS E10
<b>Ip stepen zaštite</b>	IP20 u skladu sa IEC 60529
<b>Temperatura okoline za rad</b>	-20...60 °C bez promene karakteristika u skladu sa IEC 60947-4-1
<b>Temperatura okoline za skladištenje</b>	-60...70 °C
<b>Otpornost na plamen</b>	V1 u skladu sa UL 94
<b>Mehanička robusnost</b>	Vibracije: 6 Gn u skladu sa IEC 60068-2-6 Udara: 15 Gn za 11 ms u skladu sa IEC 60068-2-7
<b>Dielektrična snaga</b>	1,89 kV pri 50 Hz u skladu sa IEC 60947-1
<b>Standardi</b>	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
<b>Sertifikacija proizvoda</b>	IEC UL CSA CCC EAC BV RINA DNV-GL LROS (Lloyds register of shipping) ATEX INERIS UKCA

## Pakovanje

<b>Unit Type of Package 1</b>	PCE
<b>Number of Units in Package 1</b>	1
<b>Package 1 Height</b>	4,900 cm
<b>Package 1 Width</b>	7,700 cm
<b>Package 1 Length</b>	8,800 cm
<b>Package 1 Weight</b>	141,900 g
<b>Unit Type of Package 2</b>	S02
<b>Number of Units in Package 2</b>	24
<b>Package 2 Height</b>	15,000 cm

Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	3,649 kg

## Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	<a href="#">REACH deklaracija</a>
EU RoHS direktiva	Usaglašeno <a href="#">EU RoHS deklaracija</a>
Bez žive	Da
RoHS regulativa za Kinu	<a href="#">RoHS deklaracija za Kinu</a> Proizvod je izvan RoHS okvira za Kinu. Informativna deklaracija supstanci.
Informacije o RoHS izuzecima	Da
Izjava o zaštiti okoliša	<a href="#">Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda</a>
Profil cirkularnosti	<a href="#">Informacije o kraju radnog veka</a>
WEEE	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.

## Ugovorna garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------

## Preporučene zamene