

# Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



## TeSys Deca thermal overload relays, 23...28A, class 20

LRD1530

### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys
Ime proizvoda	TeSys LRD TeSys Deca
Tip proizvoda ili komponente	Diferencijalni termički relej preopterećenja
Kratko ime uređaja	LRD
Upotreba releja	Zaštita motora
Kompatibilnost proizvoda	LC1D32 LC1D25
Tip mreže	575 V DC
Klasa okidanja preopterećenja	Klasa 20 u skladu sa IEC 60947-4-1
Podešavanje termičkog preopterećenja	23...28 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	1,5 A pri 240 V AC-15 za signalno kolo 0,1 A pri 250 V DC-13 za signalno kolo
[ue] nazivni napon	A11/PTC 575 V 0...400 Hz za kolo napajanja u skladu sa IEC 60947-4-1
Pripadajući osigurač	4 A gG for signalno kolo 4 A BS for signalno kolo
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	6 kV
Osetljivost gubitka faze	Struja okidanja 130 % od Ir u dve faze, poslednja na 0
Način upravljanja	Crvena taster: zaustavljanje Plava taster: reset
Temperaturna kompenzacija	-20...60 °C

Sve cene koje su navedene u ovom cenovniku su informativne i neobavezujuće, bez PDV-a, isključivo u odnosu na ovlašćene distributere kompanije Schneider Electric. Svi prikazi, opisi i tehničke specifikacije i podaci u ovom cenovniku su podložni promenama od strane kompanije Schneider Electric bez prethodne najave.

<b>Povezivanje - priključci</b>	<p>Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 2 kabl(ovi) 1...2,5 mm<sup>2</sup> fleksibilni bez kablovskog završetka</p> <p>Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 2 kabl(ovi) 1...2,5 mm<sup>2</sup> fleksibilni sa Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 2 kabl(ovi) 1...2,5 mm<sup>2</sup> jednožični bez kablovskog završetka</p> <p>Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 1 kabl(ovi) 1,5...10 mm<sup>2</sup> fleksibilni bez kablovskog završetka</p> <p>Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 1 kabl(ovi) 1...4 mm<sup>2</sup> fleksibilni sa</p> <p>Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 1 kabl(ovi) 1...6 mm<sup>2</sup> jednožični bez kablovskog završetka</p>
<b>Moment pritezanja</b>	<p>Upravljačko kolo: 1,7 N.m - na vijčani priključni blokovi</p> <p>Kolo napajanja: 1,85 N.m - na vijčani priključni blokovi</p>
<b>Širina</b>	45 mm
<b>Dubina</b>	92 mm
<b>masa proizvoda</b>	0,19 kg

## Okruženje

<b>klimatska izdržljivost</b>	u skladu sa IACS E10
<b>Ip stepen zaštite</b>	UKCA sertifikacija conforming to 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 vatru</b>	850 °C u skladu sa IEC 60695-2-1
<b>Otpornost na plamen</b>	V1 u skladu sa UL 94
<b>Mehanička robusnost</b>	<p>Vibracije: 6 Gn u skladu sa IEC 60068-2-6</p> <p>Udara: 15 Gn za 11 ms u skladu sa IEC 60068-2-7</p>
<b>Dielektrična snaga</b>	1,89 kV pri 50 Hz u skladu sa IEC 60947-1
<b>Standardi</b>	<p>EN/IEC 60947-4-1</p> <p>EN/IEC 60947-5-1</p> <p>UL 60947-4-1</p> <p>UL 60947-5-1</p> <p>CSA C22.2 No 60947-4-1</p> <p>CSA C22.2 No 60947-5-1</p>
<b>Sertifikacija proizvoda</b>	<p>IEC</p> <p>UL</p> <p>CSA</p> <p>kaskadno upravljanje više motora</p> <p>DNV-GL</p> <p>LROS (Lloyds register of shipping)</p> <p>predgrevanje</p>

## Pakovanje

<b>Unit Type of Package 1</b>	PCE
<b>Number of Units in Package 1</b>	1
<b>Package 1 Height</b>	7,800 cm
<b>Package 1 Width</b>	5,500 cm
<b>Package 1 Length</b>	9,800 cm
<b>Package 1 Weight</b>	225,000 g
<b>Unit Type of Package 2</b>	S02
<b>Number of Units in Package 2</b>	25
<b>Package 2 Height</b>	15,000 cm
<b>Package 2 Width</b>	30,000 cm
<b>Package 2 Length</b>	40,000 cm

---

Package 2 Weight 6,015 kg

## Ugovorna garancija

---

Garancija (u mesecima) 18

Schneider Electric namerava da postigne nulti status do 2050. godine kroz partnerstva sa lancem snabdevanja, materijale sa manjim uticajem i cirkularnost kroz našu tekuću kampanju "Use Better, Use Longer, Use Again" za produženje životnog veka proizvoda i reciklaže.

[Objašnjeni Environmental Data >](#)

[Kako procenjujemo održivost proizvoda >](#)

### Ekološki otisak

Ukupan životni vek ugljeničnog otiska	4 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze proizvodnje [A1–A3]	1 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze distribucije [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze instalacije [A5]	0 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze korišćenja [B2, B3, B4, B6]	2 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze kraja životnog ciklusa [C1–C4]	0.4 kg CO2 eq.
Izjava o zaštiti okoliša	<a href="#">Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda</a>

### Use Better

#### Materijali i pakovanje

Pakovanje sa recikliranim kartonom	Da
Pakovanje bez plastike	Da
SCIP broj	224fb0ea-2bc1-482e-b6b4-c1bdd9779659
Direktiva RoHS	<a href="#">Usklađenost Sa Oslobođanjem</a>
Uredba REACH	<a href="#">Referenca ne sadrži SVHC iznad propisanog praga</a>


### Use Longer

#### Produženje trajanja veka

Popravka	Ne
----------	----

### Use Again

#### Prepakovanje i prefabrikovanje

Potencijal za recikliranje, u %	63
Profil cirkularnosti	<a href="#">Informacije o kraju radnog veka</a>
Povraćaj	No
WEEE oznaka	 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.