

LR3D21

Termiskās pārslodzes relejs, TeSys Deca,
690V AC, 12 līdz 18A, 1NO+1NC, 10A klase,
D18â, 1D38 nelīdzsvarotām slodzēm



Galvenā

Diapazons	TeSys TeSys Deca
Produkta nosaukums	TeSys LRD TeSys Deca
Produkta vai sastāvdaļas veids	Nediferenciāls termiskās pārslodzes relejs
Ieīces īsais nosaukums	LR3D
Releja lietojumprogramma	Motora aizsardzība
Produktu saderība	LC1D18 LC1D32 LC1D25 LC1D38
Tīkla veids	DC AC
Termiskās pārslodzes klase	10A klase atbilst IEC 60947-4-1
Termiskās aizsardzības regulēšanas diapazons	12...18 A
[Ui] nominālais izolācijas spriegums	Strāvas ķēde : 600 V atbilst CSA Strāvas ķēde : 600 V atbilst UL Strāvas ķēde : 690 V atbilst IEC 60947-4-1

Papildinošs

Tīkla frekvence	0...400 Hz
Montāžas atbalsts	Plāksne , ar īpašiem piederumiem Dzelzceļš , ar īpašiem piederumiem Zem kontaktora
Atslēgšanas sliekšnis	1,14 +/- 0,06 Ir atbilst IEC 60947-4-1
Papildkontakta veids	1 NO + 1 NC
[Ith] parastā brīvā gaisa termiskā strāva	5 A priekš signalizācijas ķēde
Pieļaujamā strāva	1,5 A pie 240 V AC-15 priekš signalizācijas ķēde 0,1 A pie 250 V DC-13 priekš signalizācijas ķēde
[Ue] nominālais darba spriegums	690 V AC 0...400 Hz priekš strāvas ķēde atbilst IEC 60947-4-1
Saistītā drošinātāja nomināls	4 A gG priekš signalizācijas ķēde 4 A BS priekš signalizācijas ķēde
[Uimp] nominālais impulsu izturības spriegums	6 kV
Fāzes atteices jutība	Izslēgšanas strāva 130 % no Ir divās fāzēs, pēdējā pie 0
Kontroles veids	Sarkans spiedpoga : stop Zils spiedpoga : atiestatīt
Temperatūras kompensācija	-20...60 °C
Savienojumi - termināļi	Vadības ķēde : skrūvju skavu spaiļes 2 kabelis(-i) 1...2,5 mm² elastīgs bez kabeļa gala Vadības ķēde : skrūvju skavu spaiļes 2 kabelis(-i) 1...2,5 mm² elastīgs ar kabeļa galu Vadības ķēde : skrūvju skavu spaiļes 2 kabelis(-i) 1...2,5 mm² ciets bez kabeļa gala Strāvas ķēde : skrūvju skavu spaiļes 1 kabelis(-i) 1,5...10 mm² elastīgs bez kabeļa gala Strāvas ķēde : skrūvju skavu spaiļes 1 kabelis(-i) 1...4 mm² elastīgs ar kabeļa galu Strāvas ķēde : skrūvju skavu spaiļes 1 kabelis(-i) 1...6 mm² ciets bez kabeļa gala

Pievilkšanas griezes moments	Vadības ķēde : 1,7 Nm - ieslēgts skrūvju skavu spaiļes Strāvas ķēde : 2,5 Nm - ieslēgts skrūvju skavu spaiļes
Augstums	66 mm
Platums	45 mm
Dziļums	70 mm
Neto svars	0,124 kg

Vide

Klimata izturība	Atbilst IACS E10
IP aizsardzības pakāpe	IP20 atbilst IEC 60529
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-20...60 °C bez pazemināšanas atbilst IEC 60947-4-1
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-60...70 °C
Liesmas slāpēšana	V1 atbilst UL 94
Mehāniskā izturība	Vibrācijas : 6 Gn atbilst IEC 60068-2-6 Triecieni : 15 Gn uz 11 ms atbilst IEC 60068-2-7
Dielektriskā izturība	1,89 kVpie 50 Hz atbilst IEC 60947-1
Standarti	EN/IEC 60947-4-1 EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-4-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 Nr. 60947-4-1 CSA C22.2 Nr. 60947-5-1 GB/T 14048.4 GB/T 14048.5 EN 50495
Produkta sertifikācija	IEC[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]CCC[RETURN]EAC[RETURN]BV[RETURN]RINA[RET GL[RETURN]LROS (Lloyds kuģniecības reģistrs)[RETURN]ATEX INERIS[RETURN]UKCA

Iepakojšanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	5,000 cm
1. iepakojuma platums	7,800 cm
1. iepakojuma garums	8,800 cm
1. iepakojuma svars	144,000 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S02
Vienību skaits 2. iepakojumā	24
2. iepakojuma augstums	15,000 cm
2. iepakojuma platums	30,000 cm
2. iepakojuma garums	40,000 cm
2. iepakojuma svars	3,738 kg
Trešā iepakojuma vienības tips	P06
Vienību skaits 3. iepakojumā	192
3. iepakojuma augstums	45,000 cm
3. iepakojuma platums	60,000 cm
3. iepakojuma garums	80,000 cm
3. iepakojuma svars	38,080 kg

Piedāvājiēt ilgspēju

Ilgspējīgs piedāvājuma statuss	Green Premium izstrādājums
REACH regula	 REACH Deklarācija
REACH free of SVHC	Yes
ES RoHS direktīva	Atbilstīgs  ES RoHS Deklarācija
Toxic heavy metal free	Yes
Mercury free	Yes
RoHS exemption information	 Yes

Ķīnas RoHS regula	 Ķīnas RoHS Deklarācija
Vides informācijas publicēšana	 Produkta Ietekme Uz Vidi
Cirkularitātes profils	 Informācija Par Eksploatācijas Izbeigšanu
WEEE	Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.

Līguma garantija

Garantija	18 months
-----------	-----------