

Galvenā

Diapazons	TeSys
Produkta nosaukums	TeSys LRD TeSys Deca
Produkta vai sastāvdaļas veids	Elektroniskais termiskās pārslodzes relejs
Ierīces īsais nosaukums	LR9D
Releja lietojumprogramma	Motora aizsardzība
Produktu saderība	NSX ķēdes pārtraucējs LC1D115 LC1D150
Tīkla veids	AC
Termiskās pārslodzes klase	20. klase atbilst IEC 60947-4-1
Signalizācijas funkcija	Trauksme
Termiskās aizsardzības regulēšanas diapazons	90...150 A
[Ui] nominālais izolācijas spriegums	Strāvas ķēde : 1000 V atbilst IEC 60947-4-1 Strāvas ķēde : 600 V atbilst CSA Strāvas ķēde : 600 V atbilst UL

Papildinošs

Tīkla frekvence	50...60 Hz
[Us] nominālais barošanas spriegums	24 V DC
Barošanas sprieguma ierobežojumi	17...32 V
Montāžas atbalsts	Zem kontaktora dzelzceļš
Atslēgšanas sliekšnis	1,05 +/- 0,06 collas modinātājs atbilst IEC 60947-4-1 1,12 +/- 0,06 collas atslēgt no elektrības atbilst IEC 60947-4-1
Papildkontakta veids	1 NO + 1 NC
[Ith] parastā brīvā gaisa termiskā strāva	5 A 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 atbilst IEC 60947-1
Fāzes atteices jutība	Atslēgšanās 4 s +/- 20 % atbilst IEC 60947-4-1
Kontroles veids	Sarkans spiedpoga : stop Zils spiedpoga : atiestatīt
Temperatūras kompensācija	-20...60 °C
Pārslēgšanas jauda mA	0...150 mA
Maksimālais sprieguma kritums	< 2,5 V slēgts stāvoklis
Savienojumi - termināļi	Strāvas ķēde : bāri Vadības ķēde : skrūvju skavu spaiļes 1 kabelis(-i) 0,5...1,5 mm ² elastīgs bez kabeļa gala Vadības ķēde : skrūvju skavu spaiļes 2 kabelis(-i) 0,5...1,5 mm ² elastīgs bez kabeļa gala Trauksmes ķēde : skrūvju skavu spaiļes 1 kabelis(-i) 0,5...1,5 mm ² elastīgs bez kabeļa gala
Pievilksšanas griezes moments	Trauksmes ķēde : 0,45 Nm - ieslēgts skrūvju skavu spaiļes Strāvas ķēde : 18 Nm - ieslēgts bāri M8 Vadības ķēde : 1,2 Nm - ieslēgts skrūvju skavu spaiļes
Augstums	118 mm
Platums	115 mm

Dziļums	125 mm
Neto svars	0,885 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
Darbības augstums	<= 2000 m bez pazemināšanas
Mehāniskā izturība	Vibrācijas : 2 Gn, 5...300 Hz atbilst IEC 60068-2-6 Triecieni : 13 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
Produkta sertifikācija	UL[RETURN]CSA[RETURN]CCC[RETURN]UKCA

Iepakojšanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	15,000 cm
1. iepakojuma platums	15,500 cm
1. iepakojuma garums	13,000 cm
1. iepakojuma svars	924,000 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S04
Vienību skaits 2. iepakojumā	12
2. iepakojuma augstums	30,000 cm
2. iepakojuma platums	40,000 cm
2. iepakojuma garums	60,000 cm
2. iepakojuma svars	11,909 kg

Piedāvājiem ilgtspēju

REACH regula	 REACH Deklarācija
ES RoHS direktīva	Atbilst izņēmumiem
Mercury free	Yes
RoHS exemption information	 Yes
Ķīnas RoHS regula	 Ķīnas RoHS Deklarācija
Vides informācijas publiskošana	 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
-----------	-----------