



Galvenā

Diapazons	TeSys
Produkta nosaukums	TeSys LRD TeSys Deca
Produkta vai sastāvdaļas veids	Differential thermal overload relay
Ierīces īsais nosaukums	LRD
Relay application	Motor protection
Produktu saderība	LC1D80 LC1D95
Tīkla veids	DC AC
Thermal overload class	Class 10A IEC 60947-4-1
Thermal protection adjustment range	63...80 A
[Ui] rated insulation voltage	Strāvas ķēde 1000 V IEC 60947-4-1 Strāvas ķēde 600 V CSA Strāvas ķēde 600 V UL

Papildinošs

Tīkla frekvence	0...400 Hz
Montāžas stiprinājums	Plāksne, with specific accessories Rail, with specific accessories Under contactor
Tripping threshold	1.14 +/- 0.06 I _r IEC 60947-4-1
Papildkontakta veids	1 NO + 1 NC
[I _{th}] conventional free air thermal current	5 A signalling circuit
Permissible current	0,72 A 500 V AC-15 signalling circuit 0,06 A 440 V DC-13 signalling circuit
[U _e] rated operational voltage	1000 V AC 0...400 Hz strāvas ķēde IEC 60947-4-1
Associated fuse rating	4 A gG for signalling circuit 4 A BS for signalling circuit
[U _{imp}] rated impulse withstand voltage	6 kV IEC 60947-1
Phase failure sensitivity	Tripping current 130 % of I _r on two phase, the last one at 0
Control type	Sarkans spiedpoga stop Zils spiedpoga reset
Temperature compensation	-20...60 °C
Connections - terminals	Strāvas ķēde screw clamp terminals 1 4...35 mm ² elastīgs without cable end Strāvas ķēde screw clamp terminals 1 4...35 mm ² elastīgs with cable end Strāvas ķēde screw clamp terminals 1 4...35 mm ² ciets without cable end Control circuit screw clamp terminals 2 1...2,5 mm ² elastīgs without cable end Control circuit screw clamp terminals 2 1...2,5 mm ² elastīgs with cable end Control circuit screw clamp terminals 2 1...2,5 mm ² ciets without cable end
Tightening torque	Control circuit 1,7 N.m screw clamp terminals Strāvas ķēde 9 N.m screw clamp terminals
Augstums	81 mm
Platums	70 mm
Dziļums	115 mm
Neto svars	0,51 kg

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Vide

Climatic withstand	IACS E10
IP aizsardzības pakāpe	IP20 atbilst IEC 60529
Ambient air temperature for operation	-20...60 °C without derating IEC 60947-4-1
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-60...70 °C
Flame retardance	V1 UL 94
Mechanical robustness	Vibrations6 Gn IEC 60068-2-6 Shocks15 Gn for 11 ms IEC 60068-2-7
Dielectric strength	2,2 kV 50 Hz 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 No 60947-4-1 CSA C22.2 No 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]ATEX INERIS[RETURN]UKCA

Iepakojšanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	8,0 cm
1. iepakojuma platums	7,6 cm
1. iepakojuma garums	12,0 cm
1. iepakojuma svars	512,0 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S02
Vienību skaits 2. iepakojumā	12
2. iepakojuma augstums	15,0 cm
2. iepakojuma platums	30,0 cm
2. iepakojuma garums	40,0 cm
2. iepakojuma svars	6,49 kg
Trešā iepakojuma vienības tips	P06
Vienību skaits 3. iepakojumā	192
3. iepakojuma augstums	77,0 cm
3. iepakojuma platums	80,0 cm
3. iepakojuma garums	60,0 cm
3. iepakojuma svars	112,34 kg

Piedāvājiēt ilgtspēju

Ilgtspējīgs piedāvājuma statuss	Green Premium izstrādājums
REACH regula	 REACH Deklarācija
Nesatur REACH SVHC	Jā
ES RoHS direktīva	Atbilstīgs  ES RoHS Deklarācija
Nesatur toksiskus smagos metālus	Jā
Nesatur dzīvsudrabu	Jā
Ķīnas RoHS regula	 Ķīnas RoHS Deklarācija
Informācija par RoHS izņēmumiem	 Jā
Vides informācijas publiskošana	 Produkta Ietekme Uz Vidi
Cirkularitātes profils	 Informācija Par Eksploatācijas Izbeigšanu

Līguma garantija

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