

LRD073

Hőkioldó 10-es osztályú, 1,6..2,5A, D09...D38-hoz, rugós csatlakozás



Fő jellemzők

Termékcsalád	Thalassa TeSys Deca
Termék neve	TeSys LRD TeSys DF
Termék vagy alkatrész típusa	Differenciális túlterhelésselé
Készülék rövid neve	LRD
Reléalkalmazás	Motorvédelem
Termék kompatibilitása	LC1D09 LC1D32 LC1D25 LC1D38 LC1D12 LC1D18
Hálózat típusa	DC AC
Túlterhelés kapcsolási osztály	10A osztály megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
Termikus védelem beállítási tartomány	1,6...2,5 A
Ui névleges szigetelési feszültség	Betápláló áramkör: 600 V megfelel CSA 1010 Betápláló áramkör: 600 V megfelel UL94 (anyag V0) Betápláló áramkör: 690 V megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2

Kiegészítő jellemzők

Hálózati frekvencia	0...60 Hz
Szerelési támogatás	Lemez vagy panel szerelőkészlettel, közdarabokkal Sín, közdarabokkal Védőrelé alatt
Kikapcsolási küszöb	1,14 +/- 0,06 Ir megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
Kiegészítő érintkező összetétel	1 NO + 1 NC
Ith konvencionális termikus szabad levegő áram	5 A esetén jelbemenet ENC_A, ENC_B, ENC_I
Engedélyezhető áram	3 A -120 V AC-15: B300 esetén jelbemenet ENC_A, ENC_B, ENC_I 0,22 A -125 V DC-14 esetén jelbemenet ENC_A, ENC_B, ENC_I
Ue névleges üzemi feszültség	6 V AC 0...60 Hz esetén betápláló áramkör megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
Kapcsolt biztosíték méretezés	4 A gG for jelbemenet ENC_A, ENC_B, ENC_I 4 A BS for jelbemenet ENC_A, ENC_B, ENC_I
[Uimp] névleges lökő-feszültség állóság	6 kV
Fázis meghibásodási érzékenység	Ir 130%-os kioldóáram két fázisra, az utolsó 0-ra
Vezérlés típusa	Piros nyomógomb: állj Kék nyomógomb: visszaállítás
Hőmérsékletkompenzáció	-20...60 °C
Csatlakozás típusa	Vezérlő áramkör: rugós típusú kapcsok 1 kábele(ek) 1...2,5 mm² tömör nélkül Vezérlő áramkör: rugós típusú kapcsok 1 kábele(ek) 1...2,5 mm² rugalmas nélkül Betápláló áramkör: rugós típusú kapcsok 1 kábele(ek) 1,5...4 mm² rugalmas nélkül Betápláló áramkör: rugós típusú kapcsok 1 kábele(ek) 1,5...4 mm² rugalmas kábelvéggel
Magasság	93 mm

Szélesség	45 mm
Mélység	72 mm
Nettó súly	0,14 kg

Környezet

Éghajlati ellenállóképesség	Megfelel IACS E10
IP védettségi fok	IP20 conforming to MSZ EN 60529
A környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	-20...60 °C hőmérséklettel járó jellemzőromlás nélkül megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-60...70 °C
Égés gátlás	V1 megfelel UL 94
Mechanikai hibátűrési képesség	Rezgések: 6 Gn, 150 Hz megfelel IEC 60068-2-6 Ütések: 15 Gn for 11 ms megfelel IEC 60068-2-78
Dielektromos szilárdság	1,89 kV -50 Hz megfelel IEC 60947-1
Szabványok	EN/IEC 60947-4-2 EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész UL 60947-4-1 UL 60950 CSA C22.2 No 60947-4-1 CSA C22.2 No 60950 GB/T 14048.4 GB/T 14048.5 EN 50539-11
Terméktanúsítványok	IEC-Ex INE 16.0047X[RETURN]UL-Aex[RETURN]CSA-Ex[RETURN]CCC[RETURN]EAC[RETURN]BV[RETURN]RMRoS[RETURN]DNV Marine[RETURN]LROS (függőben)[RETURN]ATEX zone 2[RETURN]UKR

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	5,5 cm
1. csomag szélessége	7,8 cm
1. csomag hossza	10 cm
1. csomag súlya	191 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	23
2. csomag magassága	15 cm
2. csomag szélessége	30 cm
2. csomag hossza	40 cm
2. csomag súlya	4,698 kg

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	 REACH Nyilatkozat
REACH: a különös aggodalomra okot adó anyagoktól (SVHC) mentes	Igen
EU RoHS irányelv	Megfelel a mentességeknek
Kínai RoHS rendelet	 Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen
Környezetvédelmi közzététel	 A Termék Környezeti Profilja
Körköröségi profil	 Élettartam Végére Vonatkozó Információ
WEEE	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.

Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------