

Produktdatablad

Specifikationer



Termorelæ 1.6-2.5A

El-nr.: 7522421678 LRD07

EAN-nr : 3389110346770

Egenskaber

Sortiment	TeSys "TeSys Deca"
Produkt navn	TeSys LRD "TeSys Deca"
Produkttype	Differential termisk overbelastning relæ
Enheds forkortelse	LRD
Relæanvendelse	Motor beskyttelse
Produktet passer med	LC1D18 LC1D38 LC1D32 LC1D25 LC1D12 LC1D09
Netværkstype	DC AC
Overbelastningsudløsningsklasse	Klasse 10A i henhold til IEC 60947-4-1
Indstillingsområde for termsik beskyttelse	1,6...2,5 A
[Ui] Isolationsspænding	Effekt kredsløb: 600 V i henhold til CSA Effekt kredsløb: 600 V i henhold til UL Effekt kredsløb: 690 V i henhold til IEC 60947-4-1

Produktinformationer

Netværksfrekvens	0...400 Hz
Montagevejledning	Plade, med specific tilbehør Skinne, med specific tilbehør Under kontakter
Grænseværdi for udløsning	1.14 +/- 0.06 Ir i henhold til IEC 60947-4-1
Auxiliary kontakt composition	1 NO + 1 NC
[Ith] traditionel udendørs termisk strøm	5 A til signal kredsløb
Tilladelig strøm	3 A ved 120 V AC-15 til signal kredsløb 0,22 A ved 125 V DC-13 til signal kredsløb
[Ue] Nominel driftsspænding	690 V AC 0...400 Hz til effekt kredsløb i henhold til IEC 60947-4-1
Tilhørende sikringsstørrelse	4 A gG til signal kredsløb 4 A BS til signal kredsløb
Impulsmodstandsspænding [Uimp]	6 kV

Fasefejlsfølsomhed	Tripping strøm 130 % af Ir på to fase, last et ved 0
Betjening	Rød trykknop: STOP Blå trykknop: reset
Temperaturkompensering	-20...60 °C
Tilslutningsklemmer	Styrekredsløb: skrueklemmer 2 kable(r) 1...2,5 mm ² Fleksibel uden Styrekredsløb: skrueklemmer 2 kable(r) 1...2,5 mm ² Fleksibel med Styrekredsløb: skrueklemmer 2 kable(r) 1...2,5 mm ² Solid uden Effekt kredsløb: skrueklemmer 1 kable(r) 1,5...10 mm ² Fleksibel uden Effekt kredsløb: skrueklemmer 1 kable(r) 1...4 mm ² Fleksibel med Effekt kredsløb: skrueklemmer 1 kable(r) 1...6 mm ² Solid uden
Tilspændingsmoment	Styrekredsløb: 1,7 N.m - på skrueklemmer Effekt kredsløb: 1,7 N.m - på skrueklemmer
Højde	66 mm
Bredde	45 mm
Dybde	70 mm
Vægt	0,124 kg

miljø

Beskyttelsesbehandling	TH i henhold til IEC 60068
IP kapslingsklasse	IP20 i henhold til IEC 60529
Temperatur ved drift	-20...60 °C uden derating i henhold til IEC 60947-4-1
Omgivelsestemperatur ved opbevaring	-60...70 °C
Flammemodstand	V1 i henhold til UL 94
Mekanisk robusthed	Vibrationer: 6 Gn i henhold til IEC 60068-2-6 Sjok: 15 Gn til 11 ms i henhold til "IEC 60068-2-7"
Dielektrisk gennemslagsholdbarhed	1,89 kV ved 50 Hz i henhold til IEC 60947-1
Standarder	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"
Produktcertificeringer	IEC UL CSA CCC EAC BV RINA DNV-GL LROS (Lloyds register of shipping) "ATEX INERIS" "UKCA"

Forpakkingsinformation

Enhedstype forpakning 1	PCE
Antal enheder forpakning 1	1
Forpakning 1 vægt	138 g
Forpakning 1 højde	4,9 cm
Forpakning 1 bredde	7,7 cm
Forpakning 1 længde	8,8 cm
Enhedstype forpakning 2	S02
Antal enheder forpakning 2	24

Forpakning 2 vægt	3,653 kg
Forpakning 2 højde	15 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 længde	40 cm
Enhedstype forpakning 3	P06
Antal enheder forpakningstype 3	384
Forpakning 3 vægt	72,827 kg
Forpakning 3 højde	77 cm
Forpakning 3 bredde	60 cm
Forpakning 3 længde	80 cm

Bæredygtighed

Bæredygtighed	Green Premium-produkt
EU RoHS-direktiv	Overensstemmende EU RoHS-erklæring
Kviksølvfri	Ja
Oplysninger om RoHS-undtagelse	Ja
Kina RoHS-regulering	Kina RoHS-erklæring Produktet er ikke omfattet af Kina RoHS. Stofertilæring til orientering.
Miljømæssige oplysninger	Miljøprofil for produkt
Cirkularitetsprofil	Oplysninger om udtjent udstyr
WEEE	Produktet skal bortskaffes på et marked i den europæiske union i henhold til specifik affaldsindsamling og må aldrig bortskaffes sammen med husholdningsaffald.

Garanti

Garanti	18 months
---------	-----------

samhandelsbetingelser DK

Lagerkode	På lager
-----------	----------