

Produktdatablad

Specifikationer



Termorelæ 7-10A

El-nr.:

7522421775

LRD14

EAN-nr: 3389110346817

Egenskaber

| | |
|--|---|
| Sortiment | TeSys "TeSys Deca" |
| Produktnavn | TeSys LRD "TeSys Deca" |
| Produkttype | Differential termisk overbelastning relæ |
| Enhedsforkortelse | LRD |
| relæanvendelse | Motor beskyttelse |
| Produktet passer med | LC1D09 LC1D12 LC1D38 LC1D32 LC1D25 LC1D18 |
| Netværkstype | AC DC |
| overbelastningsudløsningsklasse | Klasse 10A i henhold til IEC 60947-4-1 |
| indstillingsområde for termsik beskyttelse | 7...10 A |
| [U _i] 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 I _r i henhold til IEC 60947-4-1 |
| auxiliary kontakt composition | 1 NO + 1 NC |
| [I _{th}] 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 |
| [U _e] Nominel driftsspænding | 690 V AC 0...400 Hz til effekt kredsløb i henhold til IEC 60947-4-1 |
| tilhørende sikringsstørrelse | 4 A gG for signal kredsløb 4 A BS for signal kredsløb |
| Impulsmodstandsspænding [U _{imp}] | 6 kV |
| fasefejlsfølsomhed | Tripping strøm 130 % af I _r 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 stiv 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 stiv 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

| | |
|--|--|
| climatic medstand | i henhold til IACS E10 |
| IP kapslingsklasse | IP20 conforming to 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 af pakke 1 | PCE |
| Antal enheder i pakke 1 | 1 |
| Pakke 1 Højde | 5,000 cm |
| Pakke 1 Længde | 7,800 cm |
| Package 1 Length | 9,000 cm |
| Pakke 1 Vægt | 142,000 g |
| Enhedstype af pakke 2 | S02 |
| Antal enheder i pakke 2 | 24 |

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Pakke 2 Højde | 15,000 cm |
| Pakke 2 Bredde | 30,000 cm |
| Pakke 2 Længde | 40,000 cm |
| Pakke 2 Vægt | 3,736 kg |
| Enhedstype af pakke 3 | P06 |
| Antal enheder i pakke 3 | 384 |
| Pakke 3 Højde | 75,000 cm |
| Pakke 3 Bredde | 60,000 cm |
| Pakke 3 Længde | 80,000 cm |
| Pakke 3 Vægt | 67,776 kg |

Logistik informationer

| | |
|-----------------|----|
| Oprindelsesland | FR |
|-----------------|----|

Garanti

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

Environmental Data

Schneider Electric's mål er at opnå Net Zero-status i 2050 gennem partnerskaber med forsyningskæden, materialer med lavere påvirkning og cirkularitet via vores igangværende kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" for at forlænge produkternes levetid og genbrugelighed.

[Forklaring af Environmental Data >](#)

[Sådan vurderer vi produktets bæredygtighed >](#)

Miljøaftryk

CO2-belastning (kg CO2 eq.)

13

Miljøoplysning

[Miljøprofil for produkt](#)

Use Better

Materialer og emballage

Pakke med genbrugspap

Yes

Emballage uden plast

No

[EU RoHS-direktivet](#)

Overensstemmende

SCIP-nummer

38d339e1-7eab-4197-94dc-c634126d706c

Reach-forordning

[REACH-erklæring](#)

Use Again

Ompakning og genfremstilling

Cirkularitetsprofil

[Oplysninger om udtjent udstyr](#)

Returnering

No

WEEE



Produktet skal bortskaffes på EU's markeder efter en specifik affaldsindsamling og må aldrig ende i skraldespande

Image of product / Alternate images

Alternative



