

Tuotetiedot

Tekniset tiedot



TeSys D bi-metalli lämpörele, 17-25A, luokka 10, kontaktoriin LC1D40A-80A

Sähkönumero:
3760328

LRD325

GTIN-koodi: 3389119215473

Tuotetiedot

| | |
|----------------------------------|--|
| Alue | TeSys TeSys Deca |
| Tuotenimi | TeSys LRD TeSys Deca |
| Tuote Tai Komponentti Tyyppi | Lämpörele |
| Laitteen Lyhytnimi | LRD |
| Välityssovellus | Moottorin suojaus |
| Tuotteen Soveltuvuus | LC1D40A LC1D65A LC1D50A |
| Verkon Tyyppi | DC AC |
| Ylikuormitussuojaus Luokka | Class 10A IEC 60947-4-1 |
| Termisen Suojauksen Asettelualue | 17...25 A |
| [Ui] Eristysjännite | Virtapiiri: 600 V CSA Virtapiiri: 600 V UL Virtapiiri: 690 V IEC 60947-4-1 |

Täydentävät tiedot

| | |
|--|---|
| Verkon Taajuus | 0...400 Hz |
| Asennusalusta | Laatta, Erityisillä lisävarusteilla Kisko, Erityisillä lisävarusteilla Kontaktorin alle |
| Laukaisukynnys | 1,14 +/- 0,06 Ir IEC 60947-4-1 |
| Apukoskettimien Rakenne | 1 NO + 1 NC |
| [Ith] Vapaan Jäähdytyksen Terminen Virta | 5 A Signaalivirtapiiri |
| Sallittu Virta | 0,95 A 380 V AC-15 Signaalivirtapiiri 0,06 A 440 V DC-13 Signaalivirtapiiri |
| [Ue] Käyttöjännite | 690 V AC 0...400 Hz Virtapiiri IEC 60947-4-1 |
| Käytettävän Sulakkeen Virta | 4 A gG for Signaalivirtapiiri 4 A BS for Signaalivirtapiiri |
| [Uimp] Syöksyjännitekesto | 6 kV |
| Vaihevikaherkkyys | Katkaisuvirta 130 % Ir:stä kahdessa vaiheessa, viimeinen 0 |
| Ohjauksen Tyyppi | Punainen Painike: STOP Sininen Painike: Kuittaus |
| Lämpötilan Kompensointi | -20...60 °C |

| | |
|------------------------------|---|
| Kyt Kentä - Liittimet | Ohjauspiiri: Ruuviliitynnät 2 Kaapeli(t) 1...2,5 mm ² Taipuisa Ilman Ohjauspiiri: Ruuviliitynnät 2 Kaapeli(t) 1...2,5 mm ² Taipuisa Kaapelin päätteellä Ohjauspiiri: Ruuviliitynnät 2 Kaapeli(t) 1...2,5 mm ² Kiinteä Ilman Virtapiiri: EverLink BTR ruuviliitokset 1 Kaapeli(t) 1...35 mm ² Taipuisa Ilman Virtapiiri: EverLink BTR ruuviliitokset 1 Kaapeli(t) 1...35 mm ² Taipuisa Kaapelin päätteellä Virtapiiri: EverLink BTR ruuviliitokset 1 Kaapeli(t) 1...35 mm ² Kiinteä Ilman |
| Kiristysmomentti | Ohjauspiiri: 1,7 N.m - päällä Ruuviliitynnät Virtapiiri: 5 N.m - päällä EverLink BTR ruuviliitokset |
| Korkeus | 70 mm |
| Leveys | 55 mm |
| Syvyys | 123 mm |
| Tuotteen Paino | 0,375 kg |

Ympäristötiedot

| | |
|--|--|
| Ympäristön Kesto | IACS E10 |
| Ip Suojausluokka | IP20 IEC 60529 |
| Ympäristön Lämpötila Käytettäessä | -20...60 °C Ilman alentamista IEC 60947-4-1 |
| Ympäristön Lämpötila Varastoitaessa | -60...70 °C |
| Liekin Sammutuskyky | V1 UL 94 |
| Mekaaninen Kestävyys | Iskuja: 15 Gn 11 ms ajan IEC 60068-2-7 Värähtelyt: 4 gn IEC 60068-2-6 |
| Läpilyöntijuuus | 1,89 kV 50 Hz IEC 60947-1 |
| Standardit | 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 |
| Tuote Sertifiointi | IEC UL CSA CCC EAC DNV-GL RMRS EU-RO MR LROS (Lloyds register of shipping) ATEX INERIS UKCA |

Pakkaustiedot

| | |
|-------------------------------------|-----------|
| Unit Type Of Package 1 | PCE |
| Number Of Units In Package 1 | 1 |
| Package 1 Height | 6,000 cm |
| Package 1 Width | 11,000 cm |
| Package 1 Length | 14,000 cm |
| Package 1 Weight | 390,000 g |
| Unit Type Of Package 2 | S02 |
| Number Of Units In Package 2 | 13 |
| Package 2 Height | 15,000 cm |

| | |
|------------------------------|-----------|
| Package 2 Width | 30,000 cm |
| Package 2 Length | 40,000 cm |
| Package 2 Weight | 5,424 kg |
| Unit Type Of Package 3 | P06 |
| Number Of Units In Package 3 | 208 |
| Package 3 Height | 75,000 cm |
| Package 3 Width | 60,000 cm |
| Package 3 Length | 80,000 cm |
| Package 3 Weight | 96,900 kg |

Takuu

| | |
|-------|-----------|
| Takuu | 18 months |
|-------|-----------|

Kestävä kehitys

Green Premium™ -merkki osoittaa Schneider Electricin sitoumuksen toimittaa tuotteita, jotka ovat luokkansa ympäristöystävällisimpiä. Green Premium takaa uusimpien säädösten noudattamisen, ympäristövaikutusten läpinäkyvyyden sekä kiertotaloutta edistävät ja vähähiiliset tuotteet.

Tuotteen kestävän kehityksen arviointi on **White Paper -julkaisu**, jossa selvennetään maailmanlaajuisia ympäristömerkintästandardeja ja ympäristöilmoitusten tulkintaa.

[Lue lisää Green Premiumista >](#)

[Opas kaupallisen tuotteen kestävän kehityksen arviointiin >](#)



Avoimuus RoHS/REACH

Hyvinvointi

✓ Reach-Asetuksen Mukaisesti Ei Svhc-Aineita

✓ Ei Myrkyllisiä Raskasmetalleja

✓ Ei Elohopeaa

✓ Rohs-Vapautuksen Tiedot [Kyllä](#)

Sertifiointit ja standardit

Reach-Asetus [REACH-ilmoitus](#)

Eu:N Rohs-Direktiivi [Vaatimusten mukainen](#)
[EU:n RoHS-ilmoitus](#)

Kiinan Rohs-Säädökset [Kiinan RoHS-ilmoitus](#)
Proaktiivinen Kiinan RoHS-ilmoitus (Kiinan virallisten RoHS-vaatimusten ulkopuolella)

Ympäristöilmoitus [Tuotteen ympäristöprofiili](#)

Kiertoprofiili [Elinkaaren lopun tiedot](#)