

Tuotetiedot

Tekniset tiedot



TeSys Lämpörele TeSys lämpörele Ik10A 23-32A

Sähkönumero:

3860259

LRD3353

GTIN-koodi: 3389110519921

Tuotetiedot

Alue	TeSys
Tuotenimi	TeSys LRD TeSys Deca
Tuote Tai Komponentti Tyyppi	Lämpörele
Laitteen Lyhytnimi	LRD
Välityssovellus	Moottorin suojaus
Tuotteen Soveltuvuus	LC1D80 LC1D95
Verkon Tyyppi	AC DC
Ylikuormitussuojaus Luokka	Class 10A IEC 60947-4-1
Termisen Suojauksen Asettelualue	23...32 A
[Uj] Eristysjännite	Virtapiiri: 1000 V IEC 60947-4-1 Virtapiiri: 600 V CSA Virtapiiri: 600 V UL

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	0,72 A 500 V AC-15 Signaalivirtapiiri 0,06 A 440 V DC-13 Signaalivirtapiiri
[Ue] Käyttöjännite	1000 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 IEC 60947-1
Vaihevikaherkkyys	Katkaisuvirta 130 % Ir:stä kahdessa vaiheessa, viimeinen 0
Ohjauksen Tyyppi	Punainen Painike: STOP Sininen Painike: Kuittaus
Lämpötilan Kompensointi	-20...60 °C

Kytkenä - Liittimet	Virtapiiri: Ruuviliitynnät 1 Kaapeli(t) 4...35 mm ² Taipuisa Ilman Virtapiiri: Ruuviliitynnät 1 Kaapeli(t) 4...35 mm ² Taipuisa Kaapelin päätteellä Virtapiiri: Ruuviliitynnät 1 Kaapeli(t) 4...35 mm ² Kiinteä Ilman 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
Kiristysmomentti	Ohjauspiiri: 1,7 N.m - päällä Ruuviliitynnät Virtapiiri: 9 N.m - päällä Ruuviliitynnät
Korkeus	81 mm
Leveys	70 mm
Syvyy	115 mm
Tuotteen Paino	0,51 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	Värähtelyt: 6 gn IEC 60068-2-6 Iskuja: 15 Gn 11 ms ajan IEC 60068-2-7
Läpilyöntilujuus	2,2 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 ATEX INERIS UKCA

Pakkaustiedot

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	8,0 cm
Package 1 Width	8,8 cm
Package 1 Length	12,0 cm
Package 1 Weight	498,0 g
Unit Type Of Package 2	S02
Number Of Units In Package 2	12
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm

Package 2 Weight	6,32 kg
Unit Type Of Package 3	P06
Number Of Units In Package 3	192
Package 3 Height	77,0 cm
Package 3 Width	80,0 cm
Package 3 Length	60,0 cm
Package 3 Weight	109,62 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](#)