

Tuotetiedot

Tekniset tiedot



TeSys Lämpörele Lk20 30-40

Sähkönumero:

3860620

LR2D3555

GTIN-koodi: 3389110229097

Tuotetiedot

Alue	TeSys
Tuotenimi	TeSys LRD TeSys Deca
Tuote Tai Komponentti Tyyppi	Lämpörele
Laitteen Lyhytnimi	LR2D
Välityssovellus	Moottorin suojaus
Tuotteen Soveltuvuus	LC1D95 LC1D80
Verkon Tyyppi	DC AC
Ylikuormitussuojaus Luokka	Luokka 20 IEC 60947-4-1
Termisen Suojauksen Asettelualue	30...40 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
Asennusalue	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
Vaihevikaherkkyys	Katkaisuvirta 130 % Ir:stä kahdessa vaiheessa, viimeinen 0
Ohjauksen Tyyppi	Punainen Painike: STOP Sininen Painike: Kuittaus
Lämpötilan Kompensointi	-20...60 °C

Vastuuvapauslauseke: Tätä asiakirjaa ei ole tarkoitettu tuotteiden sopivuuden tai luotettavuuden määrittämiseen tiettyä käyttäjäsovelluksia varten, eikä sitä saa käyttää tähän tarkoitukseen.

Kytkentä - Liittimet	Virtapiiri: Ruuviliitännät 1 Kaapeli(t) 4...35 mm ² Taipuisa Ilman Virtapiiri: Ruuviliitännät 1 Kaapeli(t) 4...35 mm ² Taipuisa Kaapelin päätteellä Virtapiiri: Ruuviliitännät 1 Kaapeli(t) 4...35 mm ² Kiinteä Ilman Ohjauspiiri: Ruuviliitännät 2 Kaapeli(t) 1...2,5 mm ² Taipuisa Ilman Ohjauspiiri: Ruuviliitännät 2 Kaapeli(t) 1...2,5 mm ² Taipuisa Kaapelin päätteellä Ohjauspiiri: Ruuviliitännät 2 Kaapeli(t) 1...2,5 mm ² Kiinteä Ilman
Kiristysmomentti	Ohjauspiiri: 1,7 N.m - päällä Ruuviliitännät Virtapiiri: 9 N.m - päällä Ruuviliitännät
Korkeus	100 mm
Leveys	75 mm
Syvyys	121 mm
Tuotteen Paino	0,535 kg

Ympäristötiedot

Ympäristön Kesto	IACS E10
Ip Suojaluokka	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
Tuote Sertifiointi	IEC UL CSA EAC DNV-GL LROS (Lloyds register of shipping) UKCA

Pakkaustiedot

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	8,500 cm
Package 1 Width	7,800 cm
Package 1 Length	11,800 cm
Package 1 Weight	515,000 g
Unit Type Of Package 2	S02
Number Of Units In Package 2	12
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	6,483 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
Weee	Tämä tuote on hävitettävä Euroopan unionin alueella määritettyjen jätteenkeräyssäädösten mukaisesti. Sitä ei koskaan saa heittää roskakoriin.
Kiertoprofiili	Elinkaaren lopun tiedot