

Tuotetiedot

Tekniset tiedot



Lämpörele 0,36-0,54 A

Sähkönumero:

3886788

LR2K0304

GTIN-koodi: 3389110230383

Tuotetiedot

Alue	TeSys
Tuotenimi	TeSys LRK
Tuote Tai Komponentti Tyyppi	Lämpörele
Laitteen Lyhytnimi	LR2K
Välityssovellus	Moottorin suojaus
Tuotteen Soveltuvuus	LP1K LC7K LP4K LC1K
Verkon Tyyppi	AC DC
Ylikuormitussuojaus Luokka	Class 10A IEC 60947-4-1
Termisen Suojauksen Asettelualue	0,36...0,54 A
[Ui] Eristysjännite	Virtapiiri: 690 V BS 4941 Virtapiiri: 690 V IEC 60947 Virtapiiri: 750 V VDE 0110 ryhmä C Virtapiiri: 600 V CSA C22.2 Nro 14

Täydentävät tiedot

Verkon Taajuus	<= 400 Hz
Asennusalue	Kontaktorin alle Laatta, Erityisillä lisävarusteilla Kisko, Erityisillä lisävarusteilla
Apukoskettimien Rakenne	1 NO + 1 NC
[Ith] Vapaan Jäähdytyksen Terminen Virta	6 A Signaalivirtapiiri
[Ue] Käyttöjännite	<= 690 V Virtapiiri 690 V AC AC-15 Signaalivirtapiiri 250 V DC DC-13 Signaalivirtapiiri
Käytettävän Sulakkeen Virta	6 A gG for Signaalivirtapiiri conforming to VDE 0660 6 A gG for Signaalivirtapiiri conforming to IEC 60947
[Uimp] Syöksyjännitekesto	6 kV
Tehohäviö Navoittain	2 W
Vaihevikaherkkyys	Kyllä IEC 60947-4-1
Paikallisuus	Laukaisun indikointi (Keltainen)
Ohjauksen Tyyppi	Punainen Painike: Katkaisun testitoiminto Sininen Painike: Seis ja manuaalinen nollaus Valintakytkin: Manuaalinen tai automaattinen Kuittaus

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

Kytkentä - Liittimet	Ruuviliitännät 1 kaapeli(t) 1,5...4 mm ² Kiinteä Ruuviliitännät 2 kaapeli(t) 1,5...4 mm ² Kiinteä Ruuviliitännät 1 kaapeli(t) 0,75...4 mm ² Taipuisa Ilman Ruuviliitännät 2 kaapeli(t) 0,75...4 mm ² Taipuisa Ilman Ruuviliitännät 1 kaapeli(t) 0,34...2,5 mm ² Taipuisa Kaapelin päätteellä Ruuviliitännät 2 kaapeli(t) 0,34...1,5 mm ² Taipuisa Kaapelin päätteellä
Kiristysmomentti	1,3 N.m - päällä Ruuviliitännät - ruuvinvääntimellä Philips No 2 1,3 N.m - päällä Ruuviliitännät - ruuvinvääntimellä Litteä Ø 6 mm 1,3 N.m - päällä Ruuviliitännät - ruuvinvääntimellä pozidriv No 2
Korkeus	58 mm
Leveys	45 mm
Syvyys	65 mm
Tuotteen Paino	0,145 kg

Ympäristötiedot

Standardit	IEC 60947 NF C 63-650 VDE 0660 BS 4941
Tuote Sertifiointi	UL CSA UKCA
Suojauskäsittely	TC IEC 60068 TC DIN 50016
Ip Suojausluokka	IP2x IEC 60529
Ympäristön Lämpötila Käytettäessä	-20...55 °C Ilman alentamista IEC 60947 -30...60 °C Alentamisella IEC 60947
Ympäristön Lämpötila Varastoitaessa	-40...70 °C
Operointikorkeus	2000 m Ilman alentamista
Palonkestävyys	850 °C IEC 60695-2-1
Liekin Sammutuskyky	V1 UL 94 Vaatus 2 NF F 16-101 Vaatus 2 NF F 16-102
Mekaaninen Kestävyys	Iskuja NO kosketin: 10 Gn 11 ms:ia IEC 60068-2-27 Iskuja NC kosketin: 10 Gn 11 ms:ia IEC 60068-2-27 Värähtelyt NO kosketin: 2 Gn, 5...300 Hz IEC 60068-2-6 Värähtelyt NC kosketin: 2 Gn, 5...300 Hz IEC 60068-2-6

Pakkaustiedot

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	8,5 cm
Package 1 Width	7,2 cm
Package 1 Length	4,8 cm
Package 1 Weight	156,0 g
Unit Type Of Package 2	S02
Number Of Units In Package 2	41
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm

Package 2 Weight	6,742 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

 Ei Elohopeaa

 Rohs-Vapautuksen Tiedot [Kyllä](#)

Sertifioinnit ja standardit

Reach-Asetus	REACH-ilmoitus
Eu:N Rohs-Direktiivi	Poikkeusten mukainen
Kiinan Rohs-Säädökset	Kiinan RoHS-ilmoitus Kiinan RoHS-vaatimukset eivät koske tuotetta Ilmoitus sisältyvistä aineista tiedoksesi
Ympäristöilmoitus	Tuotteen ympäristöprofiili
Weee	Tämä tuote on hävitettävä Euroopan unionin alueella määritettyjen jätteenkeräyssäädösten mukaisesti. Sitä ei koskaan saa heittää roskakoriin.
Kiertoprofiili	Elinkaaren lopun tiedot