

Tuotetiedot

Tekniset tiedot



TeSys Ylivirtarele 0,3-1,5A 24V Acd

Sähkönumero:
3860708 LR97D015B

GTIN-koodi: 3389110575774

Tuotetiedot

Laitteen Lyhytnimi	LR97
Tuote Tai Komponentti Tyyppi	Sähkökäyttöinen ylivirtarele
Laitteen Sovellus	Suojaus
Välityssovellus	Lukittu roottori, mekaaninen tukos I > 3 x Isetting Herkkyyks vaihevirheelle Ylikuormitus I _{max} > Isetting
Tuotteen Soveltuvuus	LC1D09...D38
Verkon Tyyppi	DC AC
[Us] Nimellissyöttöjännite	24 V AC/DC
Termisen Suojauksen Asettelualue	0,3...1,5 A
Määrä Per Pakkaus	Setti 10 kpl

Täydentävät tiedot

Verkon Taajuus	50...60 Hz
Asennusalue	Suoraan kontaktorilla Kisko
Laukaisukynnys	0.3...1.3 A
Syöksyn Kesto	6 kV IEC 61000-4-5
Koskettimen Tyyppi Ja Rakenne	1 C/O
[Ith] Vapaan Jäähdytyksen Terminen Virta	3 A Ohjauspiiri
Suojaustyyppi	BS sulake 3 A Ohjauspiiri GB2 katkaisija 3 A Ohjauspiiri GG sulake 3 A Ohjauspiiri
Maksimiteho	28 W 110 V DC IEC 60947 28 W 220 V DC IEC 60947 55 W 24 V DC IEC 60947 55 W 48 V DC IEC 60947 140 VA 48 V AC IEC 60947 360 VA 110 V AC IEC 60947 360 VA 220 V AC IEC 60947 70 VA 24 V AC IEC 60947
[Ui] Eristysjännite	Virtapiiri: 600 V CSA Virtapiiri: 600 V UL Virtapiiri: 690 V IEC 60947-4-1
[Uimp] Syöksyjännitekesto	6 kV
Vaihevikaherkkyys	< 3 s

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

Kuittaus	Automaattinen kuittaus Kiinteä 120 s Elektroninen virran katkaisulla vähintään 0.1 s ajan Käsikuittaus
Aikahaarukka	0.2...10 s - O-time nappi 0.3...10 s - O-time nappi 0,5,,30 s - D-time nappi
Huomiotoiminto	2 LEDiä
KytKentä - Liittimet	Ohjauspiiri: Kapeli 1 x 1...25 mm²Taipuisa Kaapelin päätteellä Ohjauspiiri: Kapeli 1 x 1...25 mm²Taipuisa Ilman Ohjauspiiri: Kapeli 1 x 2,5 mm²Taipuisa Ilman Ohjauspiiri: Puristin 1 x 0,34 mm²Taipuisa Kaapelin päätteellä Ohjauspiiri: Puristin 1 x 0,75 mm²Taipuisa Ilman Ohjauspiiri: Puristin 2 x 1,5 mm²Taipuisa Kaapelin päätteellä Ohjauspiiri: Puristin 2 x 2,5 mm²Taipuisa Ilman Virtapiiri: Kapeli 1 x 1...4 mm²Taipuisa Kaapelin päätteellä Virtapiiri: Kapeli 1 x 1,5...10 mm²Taipuisa Ilman Virtapiiri: Puristin 1 x 1...4 mm²Taipuisa Kaapelin päätteellä Virtapiiri: Puristin 1 x 1,5...10 mm²Taipuisa Ilman
Kiristysmomentti	Ohjauspiiri: 0,6...1,2 N.m päällä Puristin Virtapiiri: 2 N.m päällä Kapeli
Korkeus	67,5 mm
Leveys	45 mm
Syvyys	67,5 mm
Tuotteen Paino	0,172 kg

Ympäristötiedot

Standardit	IEC 60947 IEC 60255-6
Tuote Sertifiointi	GOST CSA UL
Suojauskäsittely	TH IEC 60068
Ip Suojausluokka	IP20 IEC 60529
Ympäristön Lämpötila Käytettäessä	-25...60 °C IEC 60947-4-1
Ympäristön Lämpötila Varastoitaessa	-30...80 °C
Operointikorkeus	2000 m
Palonkestävyys	850 °C IEC 60695-2-1
Iskunkestävyys	15 gn 11 ms IEC 60068-2-7
Tärinänkestoisuus	4 gn IEC 60068-2-6
Läpilyöntilujuus	2 V 50 Hz IEC 60255-5
Suojaus Sähköstaattisia Purkauksia Vastaan	6 kV Epäsuorassa tilassa 8 kV Ilmassa
Suojaus Säteileviä Kenttiä Vastaan	10 V/m Taso 3
Nopeiden Transienttien Kesto	2 kV
Häiriöt Säteilevät/Johtuvat	10 V EN 61000-4-6 Luokka A EN 55011

Pakkaustiedot

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	5,5 cm

Package 1 Width	7,3 cm
Package 1 Length	7,9 cm
Package 1 Weight	178 g
Unit Type Of Package 2	S02
Number Of Units In Package 2	24
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	4,68 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 >](#)

Hyvinvointi



Ei Elohopeaa



Rohs-Vapautuksen Tiedot

Kyllä

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

Weee

Tämä tuote on hävitettävä Euroopan unionin alueella määritettyjen jätteenkeräyssäädösten mukaisesti. Sitä ei koskaan saa heittää roskakoriin.