

Tuotetiedot

Tekniset tiedot



TeSys Ylivirtarele 0,5-6A 110V Ac A

Sähkönumero:
3860731 LT4706F7A

⚠ Keskeytetään: 31.12.2024

GTIN-koodi: 8809755436452

⚠ Tuotanto lopetettu

Tuotetiedot

Alue	TeSys
Tuotenimi	TeSys LT
Tuote Tai Komponentti Tyyppi	Sähkökäyttöinen ylivirtarele
Laitteen Lyhytnimi	LT47
Laitteen Sovellus	Suojaus
Välityssovellus	Herkkyys vaihevirheelle Ylikuormitus I _{max} > I _{setting} Lukittu roottori, mekaaninen tukos I > 3 x I _{setting}
[Us] Nimellissyöttöjännite	100...120 V AC
Termisen Suojauksen Asettelualue	0,5...6 A
[Ui] Eristysjännite	Virtapiiri: 600 V AC CSA Virtapiiri: 600 V AC UL Virtapiiri: 690 V AC IEC 60947-4-1

Täydentävät tiedot

Verkon Taajuus	50...60 Hz
Asennusalue	Kisko
Laukaisukynnys	0.5...5 A
Sähkömagneettinen Yhteensopivuus	Elektrostaattisen purkauksen kestävä: 8 kV Vapaassa tilassa IEC 61000-4-2 Elektrostaattisen purkauksen kestävä: 6 kV Suorassa tilassa IEC 61000-4-2 Johtuvat häiriöt: Luokka A EN 55011 Immuneetti elektromagneettisille häiriöille: 10 V/m IEC 61000-4-3 Immuni nopeille häiriöille: 2 kV IEC 61000-4-4 Ylijännitteen kesto: 6 kV IEC 61000-4-5 Johtuvat HF häiriöt: 10 V IEC 61000-4-6
Apukoskettimien Rakenne	1 NO + 1 NC
[Ith] Vapaan Jäähdytyksen Terminen Virta	3 A Signaalivirtapiiri
Käytettävän Sulakkeen Virta	3 A gG for Signaalivirtapiiri 3 A BS for Signaalivirtapiiri
[Uimp] Syöksyjännitekesto	6 kV
Aikahaarukka	1...120 s - valvontatyyppi R-time 0.3...30 s - valvontatyyppi O-time
Paikallisilmaisuus	1 LED (Vihreä) 1 LED (Punainen)
Ohjauksen Tyyppi	Automaattinen: Kuittaus

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

Kytkentä - Liittimet	Signaalivirtapiiri: Ruuviliitynnät 1 1...2,5 mm² - cable stiffness: Taipuisa Johdinpäätteellä Signaalivirtapiiri: Ruuviliitynnät 1 1...2,5 mm² - cable stiffness: Taipuisa Ilman kaapelipäätettä Signaalivirtapiiri: Ruuviliitynnät 2 1...2,5 mm² - cable stiffness: Taipuisa Johdinpäätteellä Signaalivirtapiiri: Ruuviliitynnät 2 1...2,5 mm² - cable stiffness: Taipuisa Ilman kaapelipäätettä
Kiristysmomentti	Signaalivirtapiiri: 1,7 N.m M3.5
Korkeus	70,3 mm
Leveys	71 mm
Syvyys	77,2 mm
Tuotteen Paino	0,192 kg

Ympäristötiedot

Standardit	IEC 60947 IEC 60255-6
Tuote Sertifiointi	CSA UL
Suojauskäsittely	TH IEC 60068
Ip Suojausluokka	IP20 IEC 60529 IP20 VDE 0106
Ympäristön Lämpötila Käytettäessä	-25...60 °C Ilman alentamista IEC 60947-4-1
Ympäristön Lämpötila Varastoitaessa	-30...80 °C
Operointikorkeus	2000 m
Mekaaninen Kestävyys	Iskuja: 15 Gn 11 ms ajan IEC 60068-2-7 Värähtelyt: 4 gn IEC 60068-2-6
Läpilyöntilujuus	2 kV 50 Hz IEC 60255-5

Pakkaustiedot

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	6,6 cm
Package 1 Width	8,3 cm
Package 1 Length	7,6 cm
Package 1 Weight	200,0 g
Unit Type Of Package 2	S02
Number Of Units In Package 2	16
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	3,672 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

 Reach-Asetuksen Mukaisesti Ei Svhc-Aineita

 Ei Elohopeaa

 Rohs-Vapautuksen Tiedot [Kyllä](#)

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

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.