Produkta datu lapa

Specifikācijas



Elektroniskie pārstrāvas releji, TeSys LT47, rokasgrāmata, 5 līdz 60 A, 100 līdz 120 V AC

LT4760F7S

Galvenā

Diapazons	TeSys
Produkta nosaukums	TeSys LT
Produkta vai sastāvdaļas veids	Elektroniskais pārstrāvas relejs
Ierīces īsais nosaukums	LT47
Ierīces lietojumprogramma	Aizsardzību
Releja lietojumprogramma	Jutība pret fāzes atteici Bloķēts rotors, mehāniska iesprūšana I > 3 x Iestatīšana Pārslodze Imax > Iestatījumi
[Us] nominālais barošanas spriegums	100...120 V AC
Termiskās aizsardzības regulēšanas diapazons	5…60 A
[Ui] nominālais izolācijas spriegums	strāvas ķēde : 600 V AC atbilst CSA strāvas ķēde : 600 V AC atbilst UL strāvas ķēde : 690 V AC atbilst IEC 60947-4-1

Papildinošs

Tīkla frekvence	50...60 Hz
Montāžas atbalsts	sliede
Atslēgšanas slieksnis	5...50 A
Elektromagnētiskā saderība	izturība pret elektrostatisko izlādi : 8 kV brīvā dabā atbilst IEC 61000-4-2 izturība pret elektrostatisko izlādi : 6 kV tiešajā režīmā atbilst IEC 61000-4-2 veiktā emisija : A klase atbilst EN 55011 imunitāte pret elektromagnētiskajiem traucējumiem : 10 V/m atbilst IEC 61000-4-3 imunitāte pret ātriem pārejiem : 2 kV atbilst IEC 61000-4-4 pārsprieguma izturēt : 6 kV atbilst IEC 61000-4-5 radīja HF traucējumus : 10 V atbilst IEC 61000-4-6
Palīgkontaktu sastāvs	1 NO + 1 NC
[Ith] parastā brīvā gaisa termiskā strāva	3 A priekš signalizācijas ķēde
Saistītā drošinātāja nomināls	3 A gG pie signalizācijas ķēde 3 A BS pie signalizācijas ķēde
[Uimp] nominālais impulsu izturības spriegums	6 kV
Laika diapazons	0.5..30 s - kontroles veids D-laiks 0,3...10 s - kontroles veids O-laiks
Vietējā signalizācija	1 LED (zaļš) 1 LED (sarkans)
Kontroles veids	spiedpoga : atiestatīt elektriskās : atiestatīt

Ir sasniegts maksimālais saīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Saīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

Savienojumi - terminālļi	signalizācijas ķēde : skrūvju skavu spailes 1 1…2,5 mm² - kabeļa stingrība: elastīgs ar kabeļa galu signalizācijas ķēde : skrūvju skavu spailes 1 1…2,5 mm² - kabeļa stingrība: elastīgs bez kabeļa gala signalizācijas ķēde : skrūvju skavu spailes 2 1…2,5 mm² - kabeļa stingrība: elastīgs ar kabeļa galu signalizācijas ķēde : skrūvju skavu spailes 2 1…2,5 mm² - kabeļa stingrība: elastīgs bez kabeļa gala
Pievilkšanas griezes moments	signalizācijas ķēde : 1,7 Nm M3.5
Augstums	70,3 mm
Platums	71 mm
Dziļums	77,2 mm
Neto svars	0,192 kg

Vide

Standarti	IEC 60255-6 IEC 60947
Produkta sertifikācija	UL CSA
Aizsardzības ārstēšana	TH atbilst IEC 60068
IP aizsardzības pakāpe	IP20 atbilst IEC 60529 IP20 atbilst VDE 0106
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-25…60 °C bez pazemināšanas atbilst IEC 60947-4-1
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-30…80 °C
Darbības augstums	2000 m
Mehāniskā izturība	triecieni : 15 Gn uz 11 ms atbilst IEC 60068-2-7 vibrācijas : 4 gn atbilst IEC 60068-2-6
Dielektriskā izturība	2 kVpie 50 Hz atbilst IEC 60255-5

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	6,500 cm
1. iepakojuma platums	7,800 cm
1. iepakojuma garums	8,500 cm
1. iepakojuma svars	199,000 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S02
Vienību skaits 2. iepakojumā	16
2. iepakojuma augstums	15,000 cm
2. iepakojuma platums	30,000 cm
2. iepakojuma garums	40,000 cm
2. iepakojuma svars	3,632 kg

Līguma garantija

Garantija (mēnešos)	18

Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

Ietekme uz vidi

Kopējā dzīves cikla oglekļa pēda	**51 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**4 kg CO2 eq.**
Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4]	**0.2 kg CO2 eq.**
Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6]	**46 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**0.3 kg CO2 eq.**
Vides informācijas publiskošana	**Produkta ietekme uz vidi**

Use Better

Materiāli un iepakojums

Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Jā**
Iepakojums bez plastmasas	**Nē**
SCIP numurs	**99e36f9f-1e4f-4e3a-a849-bdda6ef53eb9**
ES RoHS direktīva	**Atbilst, Izmantojot Izņēmumu**
REACh regula	**Atsauce satur vielas virs noteiktās normas, kas rada ļoti lielas bažas**

Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

Pārstrādājamības potenciāls, %	**15**
Cirkularitātes profils	**Informācija par ekspluatācijas izbeigšanu**
Atgriešana	**No**
WEEE marķējums	**Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.**