

Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



TeSys LT47 elektronski prekostrujni relej - ručni - 5...60 A - 200...240 V AC

LT4760M7S

Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys
Ime proizvoda	TeSys LT
Tip proizvoda ili komponente	Elektronski prekostrujni relej
Kratko ime uređaja	LT47
Primena uređaja	Zaštita
Upotreba releja	Zaključan rotor, mehaničko zaglavljivanje I > 3 x Ipodešeno Preopterećenje I _{max} > Ipodešeno Osetljivost na gubitak faze
[us] nazivni napon napajanja	200...240 V 575 V
Podešavanje termičkog preopterećenja	5...60 A
[ui] nazivni napon izolacije	Kolo napajanja: 600 V 575 V u skladu sa CSA Kolo napajanja: 600 V 575 V u skladu sa UL Kolo napajanja: 690 V 575 V u skladu sa IEC 60947-4-1

Dopunske informacije

Mrežna frekvencija	50...60 Hz
Držač za montažu	Šina
Prag okidanja	5...50 A
Elektromagnetna kompatibilnost	Otpornost na elektrostatička pražnjenja: 8 kV u vazduhu (na otvorenom) u skladu sa IEC 61000-4-2 Otpornost na elektrostatička pražnjenja: 6 kV direktno u skladu sa IEC 61000-4-2 Emisije vezane sa vodovima: klasa A u skladu sa EN 55011 Otpornost na elektromagnetne smetnje: 10 V/m u skladu sa IEC 61000-4-3 Otpornost na brze prelaze: 2 kV u skladu sa IEC 61000-4-4 Izdržljivost udara: 6 kV u skladu sa IEC 61000-4-5 Visokofrekventne smetnje emisije vezane sa vodovima: 10 V u skladu sa IEC 61000-4-6
sastav pomoćnog kontakta	1 NO + 1 NC
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	3 A za signalno kolo
Pripadajući osigurač	3 A gG for signalno kolo 3 A BS for signalno kolo
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	6 kV
Opseg vremena	0.5...30 s - tip upravljanja D-vreme 0.3...10 s - tip upravljanja O-vreme
Lokalna signalizacija	1 LED (zelena) 1 LED (crvena)
Način upravljanja	taster: reset električna: reset

Sve cene koje su navedene u ovom cenovniku su informativne i neobavezujuće, bez PDV-a, isključivo u odnosu na ovlašćene distributere kompanije Schneider Electric. Svi prikazi, opisi i tehničke specifikacije i podaci u ovom cenovniku su podložni promenama od strane kompanije Schneider Electric bez prethodne najave.

Povezivanje - priključci	Signalno kolo: vijčani priključni blokovi 1 1...2,5 mm ² - cable stiffness: fleksibilni sa kablovskim završetkom Signalno kolo: vijčani priključni blokovi 1 1...2,5 mm ² - cable stiffness: fleksibilni bez kablovskog završetka Signalno kolo: vijčani priključni blokovi 2 1...2,5 mm ² - cable stiffness: fleksibilni sa kablovskim završetkom Signalno kolo: vijčani priključni blokovi 2 1...2,5 mm ² - cable stiffness: fleksibilni bez kablovskog završetka
Moment pritezanja	Signalno kolo: 1,7 N.m M3.5
Visina	70,3 mm
Širina	71 mm
Dubina	77,2 mm
masa proizvoda	0,192 kg

Okruženje

Standardi	IEC 60255-6 IEC 60947
Sertifikacija proizvoda	UL CSA
Zaštitni tretman	TH u skladu sa IEC 60068
Ip stepen zaštite	UKCA sertifikacija conforming to IEC 60529 UKCA sertifikacija conforming to VDE 0106
Temperatura okoline za rad	-25...60 °C bez promene karakteristika u skladu sa IEC 60947-4-1
Temperatura okoline za skladištenje	-30...80 °C
Nadmorska visina za rad uređaja	2000 m
Mehanička robusnost	Udara: 15 Gn za 11 ms u skladu sa IEC 60068-2-7 Vibracije: 4 gn u skladu sa IEC 60068-2-6
Dielektrična snaga	2 kV pri 50 Hz u skladu sa IEC 60255-5

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	6,819 cm
Package 1 Width	7,884 cm
Package 1 Length	8,412 cm
Package 1 Weight	201,0 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	3,641 kg
Unit Type of Package 3	PAL
Number of Units in Package 3	256
Package 3 Height	77,0 cm
Package 3 Width	80,0 cm

Package 3 Length	60,0 cm
------------------	---------

Package 3 Weight	67,236 kg
------------------	-----------

Ugovorna garancija

Garancija (u mesecima)	18
------------------------	----

Schneider Electric namerava da postigne nulti status do 2050. godine kroz partnerstva sa lancem snabdevanja, materijale sa manjim uticajem i cirkularnost kroz našu tekuću kampanju "Use Better, Use Longer, Use Again" za produženje životnog veka proizvoda i reciklaže.

[Objašnjeni Environmental Data >](#)

[Kako procenjujemo održivost proizvoda >](#)

Ekološki otisak

Ukupan životni vek ugljeničnog otiska	51 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze proizvodnje [A1–A3]	4 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze distribucije [A4]	0.2 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze instalacije [A5]	0 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze korišćenja [B2, B3, B4, B6]	46 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze kraja životnog ciklusa [C1–C4]	0.3 kg CO2 eq.
Izjava o zaštiti okoliša	Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda

Use Better

Materijali i pakovanje

Pakovanje sa recikliranim kartonom	Da
Pakovanje bez plastike	Ne
SCIP broj	99e36f9f-1e4f-4e3a-a849-bdda6ef53eb9
Direktiva RoHS	Usklađenost Sa Oslobađanjem
Uredba REACH	Referenca sadrži SVHC iznad propisanog praga


Use Longer

Produženje trajanja veka

Popravka	Ne
----------	----

Use Again

Prepakovanje i prefabrikovanje

Potencijal za recikliranje, u %	15
Profil cirkularnosti	Informacije o kraju radnog veka
Povraćaj	No
WEEE oznaka	 Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.