

LU6MB0BL

reverzační stykač LU6 - reverzační blok 32 A - 24V
DC - montáž odděleně



Hlavní parametry

Řada	TeSys
Označení přístroje	LU6MB
Typ produktu nebo součásti	Reverzační blok

Doplňk

Montáž	Lišta
[Ue] jmenovité pracovní napětí	230 V 440 V 500 V 690 V
Frekvence sítě	40...60 Hz
Doba přitahu	15 ms pro DC síť 25 ms pro AC síť 50/60 Hz
Provozní doba	150 ms se změnou směru 75 ms bez změny směru
[Uc] napětí ovládacího obvodu	24 V DC
Proud I (A)	120 mA při 24 V DC I maximální při přitahu 120 mA při 24 V DC I rms pro přídrž
[Ui] jmenovité izolační napětí	600 V podle UL 508 690 V vyhovuje IEC 60947-1 600 V podle CSA C22.2 č. 14
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV podle IEC 60947-6-2
Připojení - svorky	Ovládací obvod : šroubové svorky 1 kabel 0,34...1,5 mm ² - vnější průměr: 3 mm - tuhost kabelu: ohebný - ano kabelová koncovka Ovládací obvod : šroubové svorky 1 kabel 0,75...1,5 mm ² - vnější průměr: 3 mm - tuhost kabelu: ohebný - ne kabelová koncovka Ovládací obvod : šroubové svorky 1 kabel 0,75...1,5 mm ² - vnější průměr: 3 mm - tuhost kabelu: neohebný - ne kabelová koncovka Ovládací obvod : šroubové svorky 2 kabel 0,34...1,5 mm ² - vnější průměr: 3 mm - tuhost kabelu: ohebný - ano kabelová koncovka Ovládací obvod : šroubové svorky 2 kabel 0,75...1,5 mm ² - vnější průměr: 3 mm - tuhost kabelu: ohebný - ne kabelová koncovka Ovládací obvod : šroubové svorky 2 kabel 0,75...1,5 mm ² - vnější průměr: 3 mm - tuhost kabelu: neohebný - ne kabelová koncovka Výkonový obvod : šroubové svorky 1 kabel 1...10 mm ² - vnější průměr: 4 mm - tuhost kabelu: neohebný - ne kabelová koncovka Výkonový obvod : šroubové svorky 1 kabel 1...6 mm ² - vnější průměr: 4 mm - tuhost kabelu: ohebný - ano kabelová koncovka Výkonový obvod : šroubové svorky 1 kabel 2,5...10 mm ² - vnější průměr: 4 mm - tuhost kabelu: ohebný - ne kabelová koncovka Výkonový obvod : šroubové svorky 2 kabel 1...6 mm ² - vnější průměr: 4 mm - tuhost kabelu: ohebný - ano kabelová koncovka Výkonový obvod : šroubové svorky 2 kabel 1...6 mm ² - vnější průměr: 4 mm - tuhost kabelu: neohebný - ne kabelová koncovka Výkonový obvod : šroubové svorky 2 kabel 1,5...6 mm ² - vnější průměr: 4 mm - tuhost kabelu: ohebný - ne kabelová koncovka
Krouticí moment	Ovládací obvod : 0,8...1,2 N.m - pomocí šroubováku 5 mm plochý Výkonový obvod : 1,9...2,5 N.m - pomocí šroubováku 6 mm plochý Výkonový obvod : 1,9...2,5 N.m - pomocí šroubováku 6 mm Philips č. 2 Ovládací obvod : 0,8...1,2 N.m - pomocí šroubováku 5 mm Philips č. 2
Hmotnost přístroje	0,425 kg

Životní prostředí

standardy	EN 60947-6-3 IEC 60947-6-3 UL 508 typ E s fázovou přepážkou CSA C22.2 č. 14 typ E
certifikace výrobku	ABS ASEFA ATEX BV CCC CSA DNV GL GOST LROS (Lloyds register of shipping) UL
stupeň krytí IP	IP20 přední panel se svorkami podle IEC 60947-1 IP20 další čelní strany podle IEC 60947-1 IP40 přední panel mimo propojovací zónu podle IEC 60947-1
použití ochrany	TH podle IEC 60068
teplota okolního vzduchu pro provoz	-25...60 °C s LUCM -25...70 °C s LUCA, LUCB, LUCC, LUCD
požární odolnost	650 °C podle IEC 60695-2-12 960 °C držáky součástí pod napětím podle IEC 60695-2-12
pracovní nadmořská výška	2000 m
odolnost proti otřesům	10 gn silové póly vypnuty podle IEC 60068-2-27 15 gn silové póly sepnuty podle IEC 60068-2-27
odolnost proti vibracím	2 gn 5...300 Hz silové póly vypnuty podle IEC 60068-2-27 4 gn 5...300 Hz silové póly sepnuty podle IEC 60068-2-27
odolnost proti elektrostatickému výboji	8 kV úroveň 3, na otevřeném vzduchu vyhovuje IEC 61000-4-2 8 kV úroveň 4, na kontaktu vyhovuje IEC 61000-4-2
odolnost proti rádiovým polím	10 V/m úroveň 3 vyhovuje IEC 61000-4-3
odolnost proti rychlým přechodům	2 kV třída 3 sériové vedení podle IEC 61000-4-4 4 kV třída 4 všechny obvody mimo pro sériového vedení podle IEC 61000-4-4
odolnost proti radioelektrickým polím	10 V podle IEC 61000-4-6

Contractual warranty

Záruční lhůta	18 měsíců
---------------	-----------