



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys
Kratko ime uređaja	LU6MB
Tip proizvoda ili komponente	Blok za promenu smera
Montaža uređaja	Posebna montaža
Primena uređaja	Upravljanje motorima
[Ie] nazivna radna struja	38 A
[Uc] control circuit voltage	110...240 V AC 50/60 Hz 110...220 V DC
Potrošnja struje	1000 mA at 110...220 V DC I maximum while closing 1000 mA at 110...240 V AC I maximum while closing

Dopunske informacije

[Ue] nazivni radni napon	690 V AC kolo napajanja
Frekvencija mreže	40...60 Hz
Trajanje udarne faze	25 milisekundi AC 15 milisekundi DC
Vreme uključenja/isključenja	150 ms sa promenom smera 75 ms bez promene smera
Standardi	EN 60947-6-2 IEC 60947-6-2 UL 60947-4-1, sa faznom pregradom CSA C22.2 No 60947-4-1, sa faznom pregradom
Sertifikacija proizvoda	CE UL CSA CCC EAC ASEFA ATEX Marine
[Ui] nazivni napon izolacije	690 V u skladu sa IEC 60947-6-2 600 V u skladu sa UL 60947-4-1 600 V u skladu sa CSA C22.2 No 60947-4-1
[Uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	6 kV u skladu sa IEC 60947-6-2

Način fiksiranja	Kačenjem (DIN šina) Pričvršćivanje zavrtnjem (ploča)
Povezivanje - priključci	Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 1 kabl(ovi) 0,34...1,5 mm ² (spoljašnji prečnik: 3 mm) fleksibilni sa Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 1 kabl(ovi) 0,75...1,5 mm ² (spoljašnji prečnik: 3 mm) fleksibilni bez kablovskog završetka Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 1 kabl(ovi) 0,75...1,5 mm ² (spoljašnji prečnik: 3 mm) kruti Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 2 kabl(ovi) 0,34...1,5 mm ² (spoljašnji prečnik: 3 mm) fleksibilni sa Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 2 kabl(ovi) 0,75...1,5 mm ² (spoljašnji prečnik: 3 mm) fleksibilni bez kablovskog završetka Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 2 kabl(ovi) 0,75...1,5 mm ² (spoljašnji prečnik: 3 mm) kruti Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 1 kabl(ovi) 1...10 mm ² (spoljašnji prečnik: 4 mm) kruti Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 1 kabl(ovi) 1...6 mm ² (spoljašnji prečnik: 4 mm) fleksibilni sa Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 1 kabl(ovi) 2,5...10 mm ² (spoljašnji prečnik: 4 mm) fleksibilni bez kablovskog završetka Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 2 kabl(ovi) 1...6 mm ² (spoljašnji prečnik: 4 mm) fleksibilni sa Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 2 kabl(ovi) 1...6 mm ² (spoljašnji prečnik: 4 mm) kruti Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 2 kabl(ovi) 1,5...6 mm ² (spoljašnji prečnik: 4 mm) fleksibilni bez kablovskog završetka
Moment pritezanja	Upravljačko kolo: 0,8...1,2 N.m ravan odvijač 5 mm Upravljačko kolo: 0,8...1,2 N.m Philips No 2 odvijač 5 mm Kolo napajanja: 1,9...2,5 N.m ravan odvijač 6 mm Kolo napajanja: 1,9...2,5 N.m Philips No 2 odvijač 6 mm
Širina	45 mm
Visina	115 mm
Dubina	113 mm
Masa proizvoda	0,425 kg
Kompatibilnost	LU6MB

Okruženje

Ip stepen zaštite	IP20 u skladu sa IEC 60947-1 (prednji panel i ožičeni terminali) IP20 u skladu sa IEC 60947-1 (ostale strane) IP40 u skladu sa IEC 60947-1 (prednji panel van zone povezivanja)
Zaštitni tretman	TH conforming to IEC 60068
Temperatura okoline za rad	-25...60 °C sa LUCM -25...70 °C sa LUCA, LUCB, LUCC, LUCD
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C
Otpornost na vatru	960 °C delovi koji podržavaju promenljive komponente u skladu sa IEC 60695-2-12 650 °C u skladu sa IEC 60695-2-12
Nadmorska visina za rad uređaja	2000 m
Otpornost na udare	10 gn energetski kontakti otvoreni u skladu sa IEC 60068-2-27 15 gn energetski kontakti zatvoreni u skladu sa IEC 60068-2-27
Otpornost na vibracije	2 gn (f= 5...300 Hz) energetski kontakti otvoreni u skladu sa IEC 60068-2-27 4 gn (f= 5...300 Hz) energetski kontakti zatvoreni u skladu sa IEC 60068-2-27
Otpornost na elektrostatičko pražnjenje	8 kV nivo 3, u vazduhu (na otvorenom) u skladu sa IEC 61000-4-2 8 kV nivo 4, na kontaktu u skladu sa IEC 61000-4-2
Otpornost na elektromagnetno polje	10 V/m nivo 3 u skladu sa IEC 61000-4-3
Otpornost na brze prelaze	2 kV klasa 3 serijska veza u skladu sa IEC 61000-4-4 4 kV klasa 4 sva kola izuzev za serijsku vezu u skladu sa IEC 61000-4-4
Nerasut udarni talas	1 kV serijski režim u skladu sa IEC 60947-6-2 2 kV asimetrični napon u skladu sa IEC 60947-6-2
Otpornost na elektromagnetna polja	10 V u skladu sa IEC 61000-4-6

Packing Units

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	447 g
Pakovanje 1 visina	5,7 cm
Pakovanje 1 širina	13,2 cm
Pakovanje 1 dužina	14,5 cm

Tip jedinice pakovanja 2	S02
Broj jedinica u pakovanju 2	10
Pakovanje 2 težina	4,925 kg
Pakovanje 2 visina	15 cm
Pakovanje 2 širina	30 cm
Pakovanje 2 visina	40 cm

Offer Sustainability

Propis REACH	REACH deklaracija
EU RoHS direktiva	Usaglašeno EU RoHS deklaracija
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	Da
RoHS regulativa za Kinu	RoHS deklaracija za Kinu Proizvod je izvan RoHS okvira za Kinu. Informativna deklaracija supstanci.
WEEE	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.

Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------