



## Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys
Kratko ime uređaja	LU2MB
Tip proizvoda ili komponente	Blok za promenu smeru
Montaža uređaja	Direktna montaža
Primena uređaja	Upravljanje motorima
[Ie] nazivna radna struja	38 A
[Uc] control circuit voltage	24 V DC
Potrošnja struje	120 mA pri 24 V DC I maksimalno za vreme zatvaranja 120 mA pri 24 V DC I rms u upotrebi sa

## 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 smeru 75 ms bez promene smeru
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	Utično

Odricanje odgovornosti: Ova dokumentacija nije namenjena kao zamena i ne treba je koristiti za utvrđivanje podobnosti ili pouzdanosti ovih proizvoda za određene namene

Povezivanje - priključci	<p>Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 1 kabl(ovi) 0,34...1,5 mm<sup>2</sup> (spoljašnji prečnik: 3 mm) fleksibilni sa</p> <p>Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 1 kabl(ovi) 0,75...1,5 mm<sup>2</sup> (spoljašnji prečnik: 3 mm) fleksibilni bez kablovskog završetka</p> <p>Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 1 kabl(ovi) 0,75...1,5 mm<sup>2</sup> (spoljašnji prečnik: 3 mm) kruti</p> <p>Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 2 kabl(ovi) 0,34...1,5 mm<sup>2</sup> (spoljašnji prečnik: 3 mm) fleksibilni sa</p> <p>Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 2 kabl(ovi) 0,75...1,5 mm<sup>2</sup> (spoljašnji prečnik: 3 mm) fleksibilni bez kablovskog završetka</p> <p>Upravljačko kolo: vijčani priključni blokovi 2 kabl(ovi) 0,75...1,5 mm<sup>2</sup> (spoljašnji prečnik: 3 mm) kruti</p> <p>Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 1 kabl(ovi) 1...10 mm<sup>2</sup> (spoljašnji prečnik: 4 mm) kruti</p> <p>Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 1 kabl(ovi) 1...6 mm<sup>2</sup> (spoljašnji prečnik: 4 mm) fleksibilni sa</p> <p>Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 1 kabl(ovi) 2,5...10 mm<sup>2</sup> (spoljašnji prečnik: 4 mm) fleksibilni bez kablovskog završetka</p> <p>Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 2 kabl(ovi) 1...6 mm<sup>2</sup> (spoljašnji prečnik: 4 mm) fleksibilni sa</p> <p>Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 2 kabl(ovi) 1...6 mm<sup>2</sup> (spoljašnji prečnik: 4 mm) kruti</p> <p>Kolo napajanja: vijčani priključni blokovi 2 kabl(ovi) 1,5...6 mm<sup>2</sup> (spoljašnji prečnik: 4 mm) fleksibilni bez kablovskog završetka</p>
Moment pritezanja	<p>Upravljačko kolo: 0,8...1,2 N.m ravan odvijač 5 mm</p> <p>Upravljačko kolo: 0,8...1,2 N.m Philips No 2 odvijač 5 mm</p> <p>Kolo napajanja: 1,9...2,5 N.m ravan odvijač 6 mm</p> <p>Kolo napajanja: 1,9...2,5 N.m Philips No 2 odvijač 6 mm</p>
Širina	45 mm
Visina	80 mm
Dubina	105 mm
Masa proizvoda	0,4 kg
Kompatibilnost	LU2MB

## Okruženje

Ip stepen zaštite	<p>IP20 u skladu sa IEC 60947-1 (prednji panel i ožičeni terminali)</p> <p>IP20 u skladu sa IEC 60947-1 (ostale strane)</p> <p>IP40 u skladu sa IEC 60947-1 (prednji panel van zone povezivanja)</p>
Zaštitni tretman	TH conforming to IEC 60068
Temperatura okoline za rad	<p>-25...60 °C sa LUCM</p> <p>-25...70 °C sa LUCA, LUCB, LUCC, LUCD</p>
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C
Otpornost na vatru	<p>960 °C delovi koji podržavaju promenljive komponente u skladu sa IEC 60695-2-12</p> <p>650 °C u skladu sa IEC 60695-2-12</p>
Nadmorska visina za rad uređaja	2000 m
Otpornost na udare	<p>10 gn energetski kontakti otvoreni u skladu sa IEC 60068-2-27</p> <p>15 gn energetski kontakti zatvoreni u skladu sa IEC 60068-2-27</p>
Otpornost na vibracije	<p>2 gn (f= 5...300 Hz) energetski kontakti otvoreni u skladu sa IEC 60068-2-27</p> <p>4 gn (f= 5...300 Hz) energetski kontakti zatvoreni u skladu sa IEC 60068-2-27</p>
Otpornost na elektrostatičko pražnjenje	<p>8 kV nivo 3, u vazduhu (na otvorenom) u skladu sa IEC 61000-4-2</p> <p>8 kV nivo 4, na kontaktu u skladu sa IEC 61000-4-2</p>
Otpornost na elektromagnetno polje	10 V/m nivo 3 u skladu sa IEC 61000-4-3
Otpornost na brze prelaze	<p>2 kV klasa 3 serijska veza u skladu sa IEC 61000-4-4</p> <p>4 kV klasa 4 sva kola izuzev za serijsku vezu u skladu sa IEC 61000-4-4</p>
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	394 g
Pakovanje 1 visina	5,7 cm
Pakovanje 1 širina	9,5 cm
Pakovanje 1 dužina	13 cm

## Offer Sustainability

Propis REACh	<a href="#">REACh deklaracija</a>
--------------	-----------------------------------

EU RoHS direktiva	Usaglašeno <a href="#">EU RoHS deklaracija</a>
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	<a href="#">Da</a>
RoHS regulativa za Kinu	<a href="#">RoHS deklaracija za Kinu</a> 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
-----------	-----------