

## LU2MB0FU

Dreieretningsvendere for Tesys modell  
U. Produkt som begynner med LU2B..  
Er ferdig sammensatte effektbaser MED  
dreieretningsvender.

EI-nummer: 4170125  
EAN: 3389110363807



### Produktdata

Serie	TeSys
Kortnavn utstyr	LU2MB
Produkt eller type komponent	Blokk for dreieretning
Montering av enhet	Direkte montering
Applikasjon	Motor kontroll
[Ie] nominell driftsstrøm	38 A
Styrespenning	110 - 240 V AC 50/60 Hz 110...220 V DC
Strømforbruk	1000 mA ved 110...220 V DC Maksimal innkoblingsstrøm 1000 mA ved 110 - 240 V AC Maksimal innkoblingsstrøm

### Teknisk data

[Ue] merkespenning	690 V AC hovedstrøm
Nettverksfrekvens	40...60 Hz
Varighet av startstrømmen fase	25 Ms AC 15 Ms DC
Driftstid	150 ms med endring av retning 75 ms uten endring av retningen
Standarder	EN 60947-6-2 IEC 60947-6-2 UL 60947-4-1, med fasebarriere CSA C22.2 No 60947-4-1, med fasebarriere
Produktsertifikater	CE[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]CCC[RETURN]EAC[RETURN]ASEFA[RETURN]JAT
[Ui] isolasjonsspenning	690 V i samsvar med IEC 60947-6-2 600 V i samsvar med UL 60947-4-1 600 V i samsvar med CSA C22.2 No 60947-4-1
[Uimp] nominell impuls <span>spenning</span>	6 KV i samsvar med IEC 60947-6-2
Festemetode	Plugg inn

Tilkoblingsklemmer	Styrekrets: skrutilkobling 1 kabel (kabler) 0,34...1,5 mm <sup>2</sup> (yttre diameter: 3 mm) fleksibel ed ende Styrekrets: skrutilkobling 1 kabel (kabler) 0,75...1,5 mm <sup>2</sup> (yttre diameter: 3 mm) fleksibel uten ende Styrekrets: skrutilkobling 1 kabel (kabler) 0,75...1,5 mm <sup>2</sup> (yttre diameter: 3 mm) stiv Styrekrets: skrutilkobling 2 kabel (kabler) 0,34...1,5 mm <sup>2</sup> (yttre diameter: 3 mm) fleksibel ed ende Styrekrets: skrutilkobling 2 kabel (kabler) 0,75...1,5 mm <sup>2</sup> (yttre diameter: 3 mm) fleksibel uten ende Styrekrets: skrutilkobling 2 kabel (kabler) 0,75...1,5 mm <sup>2</sup> (yttre diameter: 3 mm) stiv Hovedstrøm: skrutilkobling 1 kabel (kabler) 1...10 mm <sup>2</sup> (yttre diameter: 4 mm) stiv Hovedstrøm: skrutilkobling 1 kabel (kabler) 1...6 mm <sup>2</sup> (yttre diameter: 4 mm) fleksibel ed ende Hovedstrøm: skrutilkobling 1 kabel (kabler) 2,5...10 mm <sup>2</sup> (yttre diameter: 4 mm) fleksibel uten ende Hovedstrøm: skrutilkobling 2 kabel (kabler) 1...6 mm <sup>2</sup> (yttre diameter: 4 mm) fleksibel ed ende Hovedstrøm: skrutilkobling 2 kabel (kabler) 1...6 mm <sup>2</sup> (yttre diameter: 4 mm) stiv Hovedstrøm: skrutilkobling 2 kabel (kabler) 1,5...6 mm <sup>2</sup> (yttre diameter: 4 mm) fleksibel uten ende
Tiltrekningsmoment	Styrekrets: 0,8...1,2 N.m flat skrutrekker 5 mm Styrekrets: 0,8...1,2 N.m Philips No 2 skrutrekker 5 mm Hovedstrøm: 1,9...2,5 N.m flat skrutrekker 6 mm Hovedstrøm: 1,9...2,5 N.m Philips No 2 skrutrekker 6 mm
Bredde	45 Mm
Høyde	80 Mm
Dybde	105 Mm
Vekt	0,4 Kg
Kompatibilitetskode	LU2MB

## Miljø

IP-grad	IP20 i samsvar med IEC 60947-1 ( frontpanelet og kablet terminaler) IP20 i samsvar med IEC 60947-1 ( andre ansikter) IP40 i samsvar med IEC 60947-1 ( frontpanel utvendig tilkobling sone)
Overflatebeskyttelse	TH i samsvar med IEC 60068
Omgivelsestemperatur for drift	-25...60 °C med LUCM -25...70 °C med LUCA, LUCB, Lucc, LUCD
Omgivende lufttemperatur for oppbevaring	-40...85 °C
Brannmotstand	960 °C deler støtte førende deler i samsvar med IEC 60695-2-12 650 °C i samsvar med IEC 60695-2-12
Driftshøyde	2000 m
Støtmotstand	10 gn grenstaver åpen i samsvar med IEC 60068-2-27 15 gn grenstaver stengt i samsvar med IEC 60068-2-27
Vibrasjonsmotstand	2 gn (f= 5...300 Hz) grenstaver åpen i samsvar med IEC 60068-2-27 4 gn (f= 5...300 Hz) grenstaver stengt i samsvar med IEC 60068-2-27
Motstand mot elektrostatisk utladning	8 KV nivå 3, åpen montering i samsvar med IEC 61000-4-2 8 KV nivå 4, på kontakt i samsvar med IEC 61000-4-2
Motstand mot utstrålende felter	10 V/M nivå 3 i samsvar med IEC 61000-4-3
Motstand mot raske transienter	2 KV klasse 3 serieforbindelse i samsvar med IEC 61000-4-4 4 KV klasse 4 alle kretser unntatt serielink i samsvar med IEC 61000-4-4
Ikke-spredende sjokkbølge	1 KV seriemodus i samsvar med IEC 60947-6-2 2 KV felles modul i samsvar med IEC 60947-6-2
Immunitet mot radioelektriske felt	10 V i samsvar med IEC 61000-4-6

## Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	5,7 Cm
Pakke 1 Bredde	9,5 Cm
Pakke 1 Lengde	13,0 Cm
Pakke 1 Vekt	396,0 G
Enhetstype pakke 2	S02
Antall enheter i pakke 2	12
Pakke 2 Høyde	15,0 Cm
Pakke 2 Bredde	30,0 Cm
Pakke 2 Lengde	40,0 Cm
Pakke 2 Vekt	5,048 Kg

## Bærekraftig

Andel som kan resirkuleres, i %	58
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	4 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra produksjon	2.6889369391561186
Karbonavtrykk for produksjonsfasen [A1–A3]	3 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra distribusjon	0.21156165842079783
Karbonavtrykk for distribusjonsfasen [A4]	0.2 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra installasjon	0.02763198876456684
Karbonavtrykk for installasjonsfasen [A5]	0 kg CO2 eq.
Bruk karbonfotavtrykk	0
Karbonavtrykk for bruksfasen [B2, B3, B4, B6]	0 kg CO2 eq.
Kvikksølvfri	Ja
Sustainable packaging	Nei
Karbonfotavtrykk ved slutten av levetiden	1.0013297867714235
Karbonavtrykk for slutten av livsfasen [C1–C4]	1 kg CO2 eq.
Miljøinformasjon	<a href="#">🔗 Produktmiljøprofil</a>
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	4
Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Ja
SCIP-nummer	Ea04e023-7196-4d5e-a41f-a711a93b86d7
REACH-forordningen	Referansen inneholder SVHC over grenseverdiene <a href="#">🔗</a>
EUs RoHS-direktiv	UNNTAKET OPPFYLLER KRAVENE <a href="#">🔗</a>
PVC-fri	Ja
Produktets livssyklus	<a href="#">🔗 Informasjon Om Levetidsslutt</a>
Tilbaketakning	Ja
WEEE-merking	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kas

## Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	FR
------------------	----

## Garantiperiode

Garanti (i måneder)	18
---------------------	----

Product Life Status : **Commercialised**