

LU2MB0FU

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



Teknisk informasjon

Serie	TeSys
Kortnavn utstyr	LU2MB
Produkt eller type komponent	Reverser block
Montering av enhet	Direkte montering
Applikasjon	Motor control
[Ie] nominell driftsstrøm	38 A
[Uc] control circuit voltage	110 - 240 V AC 50/60 Hz 110...220 V DC
Strømforbruk	1000 mA på 110...220 V DC Jeg maksimalt under lukking 1000 mA på 110 - 240 V AC Jeg maksimalt under lukking

Komplementær

[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 fase barriere CSA C22.2 No 60947-4-1, med fase barriere
Produktsertifikater	CE[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]CCC[RETURN]EAC[RETURN]ASEFA[RETURN]RE[RETURN]AT
[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-spenning	6 kV i samsvar med IEC 60947-6-2
Festemetode	Plugg inn
Tilkoblingsklemmer	Styrekrets: skrutilkobling 1 kabel (kabler) 0,34...1,5 mm ² (yttre diameter: 3 mm) Fleksibel med Styrekrets: skrutilkobling 1 kabel (kabler) 0,75...1,5 mm ² (yttre diameter: 3 mm) Fleksibel uten Styrekrets: skrutilkobling 1 kabel (kabler) 0,75...1,5 mm ² (yttre diameter: 3 mm) Stiv Styrekrets: skrutilkobling 2 kabel (kabler) 0,34...1,5 mm ² (yttre diameter: 3 mm) Fleksibel med Styrekrets: skrutilkobling 2 kabel (kabler) 0,75...1,5 mm ² (yttre diameter: 3 mm) Fleksibel uten Styrekrets: skrutilkobling 2 kabel (kabler) 0,75...1,5 mm ² (yttre diameter: 3 mm) Stiv Hovedstrøm: skrutilkobling 1 kabel (kabler) 1...10 mm ² (yttre diameter: 4 mm) Stiv Hovedstrøm: skrutilkobling 1 kabel (kabler) 1...6 mm ² (yttre diameter: 4 mm) Fleksibel med Hovedstrøm: skrutilkobling 1 kabel (kabler) 2,5...10 mm ² (yttre diameter: 4 mm) Fleksibel uten Hovedstrøm: skrutilkobling 2 kabel (kabler) 1...6 mm ² (yttre diameter: 4 mm) Fleksibel med Hovedstrøm: skrutilkobling 2 kabel (kabler) 1...6 mm ² (yttre diameter: 4 mm) Stiv Hovedstrøm: skrutilkobling 2 kabel (kabler) 1,5...6 mm ² (yttre diameter: 4 mm) Fleksibel uten

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, i friluft 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 Vekt	13,0 cm
Package 1 Weight	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

REACH-regelverk	 REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Samsvar med unntak
Kvikksølvfri	Ja
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Logistisk informasjon

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

Garantiperiode

Garanti	18 months
---------	-----------