

Mer om LU2BB0B

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-
Electric tools

**LU2BB0B**

Dreieretningsvendere for Tesys modell U. Produkt som begynner med LU2B.. Er ferd

EI-nummer: 4170018
EAN: 3389110363142

Last ned produktdatablad for LU2BB0B

Karakteristikk**Teknisk informasjon**

Serie	TeSys
Produktnavn	TeSys U
Kortnavn utstyr	LU2B
Produkt eller type komponent	Reversere maktbase
Applikasjon	Motor control Motor protection
Kompatibilitet	Control unit LUC.X6B Control unit LUC.1XB Control unit LUC.05B Control unit LUC.12B Control unit LUC.18B Control unit LUC.32B
Antall poler	3P
Egnet for isolasjon	Ja
[Ue] merkespenning	690 V AC for hovedstrøm
Network frequency	40...60 Hz
[Ith] konvensjonell friluft termisk strøm	32 A
[Ie] nominell driftsstrøm	32 A på <= 440 V 23 A på 500 V 21 A på 690 V
Driftskategori	AC-44 AC-43 AC-41
[Ics] service bryteevne	50 kA på 230 V 50 kA på 440 V 10 kA på 500 V 4 kA på 690 V
Hjelpkontakt sammensetning	1 NO + 1 NC
Auxiliary contacts type	Type koblede kontakter (1 NO + 1 NC) i samsvar med IEC 60947-4-1 Type mirror contact (1 NC) i samsvar med IEC 60947-1
[Uc] control circuit voltage	24 V AC 50/60 Hz
Control circuit voltage limits	14.5 V AC drop-out 20...26.5 V AC i drift

Komplementær

Typisk strømforbruk	2360 mA på 24 V AC. Jeg maksimalt under lukking
Varmeavgivelse	3 W for styrekrets med LUCA, LUCB, Lucc, LUCD 1,8 W for styrekrets med LUCM
Varighet av startstrømmen fase	25 ms AC 50/60 Hz
Sikkerhet pålitelighet nivå	B10d = 1369863 sykuser/kontaktor med nominell last i samsvar med EN ISO 13849-1 B10d = 20000000 sykuser/kontaktor med mekanisk belastning i samsvar med EN ISO 13849-1
Driftstid	150 ms med ending av retning for hovedstrøm 35 ms opening for styrekrets 70 ms lukking for styrekrets 75 ms uten ending av retningen for hovedstrøm
Mekanisk levetid	15 Mcycles
Maximum operating rate	3600 cyc/h

Produktsertifikater	CE UL CSA CCC EAC ASEFA ATEX Marine
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
[Ui] isolasjonsspenning	690 V i samsvar med IEC 60947-6-2 (forurensningsgrad 3) 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
Sikker skille av krets	400 V SELV mellom kontroll og hydraulikkuttak i samsvar med IEC 60947-1 appendix N 400 V SELV mellom styre eller hjelpekrets og hovedkretsen i samsvar med IEC 60947-1 appendix N
Festemetode	Avkuttet (DIN skinne) Skruemontert (Plate)
Tilkoblingsklemmer	Hovedstrøm: skrutilkobling 1 kabel (kabler) 1... 10 mm ² stiv Hovedstrøm: skrutilkobling 1 kabel (kabler) 1... 6 mm ² fleksibel med Hovedstrøm: skrutilkobling 1 kabel (kabler) 2,5... 10 mm ² fleksibel uten Hovedstrøm: skrutilkobling 2 kabel (kabler) 1... 6 mm ² fleksibel med Hovedstrøm: skrutilkobling 2 kabel (kabler) 1... 6 mm ² stiv Hovedstrøm: skrutilkobling 2 kabel (kabler) 1,5... 6 mm ² fleksibel uten Styrekrets: uten forbindelse
Tiltrekningsmoment	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	224 mm
Dybde	126 mm
Vekt	1,25 kg
Kompatibilitetskode	LU2B
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)
Protective treatment	TH i samsvar med IEC 60068
Omgivelsestemperatur for drift	-25...60 °C med LUCM -25...70 °C med LUCA, LUCB, Lucc, LUCD
Omgivelsestemperatur for lagring	-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
Resistance to radiated fields	10 V/m 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

Non-dissipating shock wave	1 kV seriemodus i samsvar med IEC 60947-6-2 2 kV felles modul i samsvar med IEC 60947-6-2
Immunity to radioelectric fields	10 V i samsvar med IEC 61000-4-6
Immunity to microbreaks	3 ms for styrekrets
Immunity to voltage dips	70 % / 500 ms i samsvar med IEC 61000-4-11
Forpakkingsinformasjon	
Enhets type forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	1,27 kg
Forpakning 1 høyde	24,5 cm
Forpakning 1 bredde	5,5 cm
Forpakning 1 lengde	14 cm
Bærekraftig	
EU RoHS-direktiv	I samsvar EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-erklæring
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Garantiperiode	
Garanti	18 months