



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	24 V DC
Strømforbruk	120 mA på 24 V DC Jeg maksimalt under lukking 120 mA på 24 V DC Jeg rms forseglet

Komplementær

[Ue] merkespenning	690 V AC hovedstrøm
Network frequency	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 UL CSA CCC EAC ASEFA ATEX Marine
[Ui] isolasjonsspenning	690 V conforming to IEC 60947-6-2 600 V conforming to UL 60947-4-1 600 V conforming to 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)
Protective treatment	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
Operating altitude	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 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
Immunity to radioelectric fields	10 V i samsvar med IEC 61000-4-6

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	394 g
Forpakning 1 høyde	5,7 cm
Forpakning 1 bredde	9,5 cm
Forpakning 1 lengde	13 cm

Offer Sustainability

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
---------	-----------