

Mer om LTMEV40BD

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

Discover your Schneider-
Electric tools



LTMEV40BD

TeSys T Utvidelsesmodul 24VDC

EI-nummer: 4170371

EAN: 3389119404921



Last ned produktdatablad for LTMEV40BD 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Serie	TeSys
Produktnavn	TeSys T
Kortnavn utstyr	LTME
Produkt eller type komponent	Extension module
Applikasjon	Utstyrsovervåking og kontroll
Kompatibel med	TeSys T LTMR motor controller
Forsyning	Via kontrolleren

Komplementær

[U _i] isolasjonsspenning	690 V i samsvar med EN/IEC 60947-1 690 V i samsvar med CSA C22.2 No 14 690 V i samsvar med UL 508
[U _{imp}] Nominell impuls ­ spenning	6 kV strøm eller spenning målekrets i samsvar med EN/IEC 60947-4-1 0,8 kV forsyning, innganger og utganger i samsvar med EN/IEC 60947-4-1
Logisk inngang nummer	4
Input current	7 mA
Nåværende tilstand 0 garantert	Logic input: < 5 V og <= 15 mA for 5 ms
Nåværende tilstand 1 garantert	Logic input: < 15V og 2...15 mA for 15 ms
Maximum output switching frequency	2 Hz
Maximum operating rate	1800 cyc/h
Kontakttype og -sammensetning	Uten
Måletypen	Spenning U ₂₁ , U ₃₂ , U ₁₃ , V ₁ , V ₂ , V ₃ Ubalans ­ spenning Frekvens Beregnet aktiv og reaktiv energi (+/- W.h, +/- VAR.h) Reaktiv effekt Q, Q ₁ , Q ₂ , Q ₃ Effektfaktor Aktiv effekt P, P ₁ , P ₂ , P ₃
Målenøyaktighet	0,01 voltage (100...830 V) 0,03 effektfaktor 0,05 aktiv og reaktiv effekt
Overspenningskategori	III
Senteravstand fane	5,08 mm

Tilkoblingsklemmer	Styrekrets: connector 1 kabel (kabler) 0,25... 2,5 mm ² (AWG 24...AWG 14)flexibel med Styrekrets: connector 1 kabel (kabler) 0,2... 2,5 mm ² (AWG 24...AWG 14)flexibel uten Styrekrets: connector 1 kabel (kabler) 0,25... 2,5 mm ² (AWG 24...AWG 14)flexibel uten Styrekrets: connector 1 kabel (kabler) 0,2... 2,5 mm ² (AWG 24...AWG 14)solid uten Styrekrets: connector 2 kabel (kabler) 0,2...1 mm ² (AWG 24...AWG 14)flexibel med Styrekrets: connector 2 kabel (kabler) 0,2... 1,5 mm ² (AWG 24...AWG 14)flexibel uten Styrekrets: connector 2 kabel (kabler) 0,5... 1,5 mm ² (AWG 24...AWG 14)flexibel uten Styrekrets: connector 2 kabel (kabler) 0,2...1 mm ² (AWG 24...AWG 14)solid uten
Tiltrekningsmoment	Styrekrets: 0,5...0,6 N.m flat skrutrekker 3 mm
Forurensninggrad	3
Elektromagnetisk kompatibilitet	Elektrostatisk utlading, 3 (8 kV luft, 6 kV kontakt) (EN/IEC 61000-4-2) Raske transienter immunitet test, nivå 3 (2 kV) (EN/IEC 61000-4-4) Raske transienter immunitet test, nivå 4 (4 kV) (EN/IEC 61000-4-4) Gjennomført RF-forstyrrelser (10 V) (EN/IEC 61000-4-6) Overspenning (1 kV) (EN/IEC 61000-4-5) Overspenning (1 kV) (EN/IEC 61000-4-5) Overspenning (2 kV) (EN/IEC 61000-4-5) Overspenning (2 kV) (EN/IEC 61000-4-5) Overspenning (4 kV) (EN/IEC 61000-4-5)
Bredde	45 mm
Høyde	61 mm
Dybde	120,7 mm
Vekt	0,21 kg
Kompatibilitetskode	LTME
Miljø	
Standarder	IEC 60947-4-1 UL 508 EN 60947-4-1 IACS E10 CSA C22.2 No 14
Produktsertifikater	UL NOM ATEX BV CSA EAC RINA LROS (Lloyds register of shipping) DNV ABS GL KERI RMRoS C-Tick CCC
IP-grad	IP20
Protective treatment	12 x 24 timers sykluser i samsvar med EN/IEC 60068-2-30 48 t i samsvar med EN/IEC 60070-2-11 TH i samsvar med EN/IEC 60068
Brannmotstand	650 °C i samsvar med EN/IEC 60695-2-12 960 °C i samsvar med UL 94
Omgivelsestemperatur for drift	-20...60 °C

Omgivelsestemperatur for lagring	-40..80 °C
Operating altitude	<= 2000 m uten lastreduksjon
Mekanisk robusthet	Støt halv sinuskurve akselerasjon: 15 Gn for 11 ms i samsvar med EN/IEC 60068-2-27 Vibrasjoner monteret på symmetrisk rail: 1 Gn, 5 ... 300 Hz i samsvar med EN/IEC 60068-2-6 Vibrasjoner plate monteret: 4 Gn, 5...300 Hz i samsvar med EN/IEC 60068-2-6
Packing Units	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	200 g
Forpakning 1 høyde	5,5 cm
Forpakning 1 bredde	7,2 cm
Forpakning 1 lengde	13,5 cm
Enhetsstype forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	20
Forpakning 2 vekt	4,266 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm
Offer Sustainability	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	I samsvar EU RoHS-erklæring
Kvikksølv fri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidsslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
PVC-fri	Ja
Halogeninnhold	Halogenfrie plastdeler i produkt
Contractual warranty	
Garanti	18 months