

Furnizor: **Sc Trivolt Distribution SRL**
Reg. com.: J23/3300/2016
CIF: RO36421140
Adresa: Strada Apusului nr 3 (primul
sens giratoriu Tehodor Pallady-
Autostrada Soarelui), Catelu, Ilfov
Banca: BRD
IBAN: RO34BRDE441SV13182234410



SCHNEIDER CONTROLER MOTOR LTM R TESYS T - 24 V C.C. 100 A PENTRU PROFIBUS DP

gama TeSys
nume produs TeSys T
nume scurt al dispozitivului LTMR
tip produs sau componenta Controler motor
domeniul de aplicare al aparatului Equipment monitoring and control
curentul de masura 5...100 A
[Us] tensiune nominala de alimentare 24 V c.c.
curentul consumat 56...127 mA
limitele tensiunii de alimentare 20,4...26,24 V c.c.
protocol port de comunicare Profibus DP
tip magistrala Profibus DP polarised 2-wire RS485 interfata, adresare 1...125, rata de
transmisie 9.6 kbit/s...12 Mbit/s, SUB-D 9 cu 2 shielded twisted pairs, type A - Profibus
DP polarised 2-wire RS485 interfata, adresare 1...125, rata de transmisie 9.6 kbit/s...12
Mbit/s, cutie de borne cu 2 shielded twisted pairs, type A
[Ui] tensiune nominala de izolatie 690 V conformitate cu EN/IEC 60947-1 - 690 V
conformitate cu CSA C22.2 No 15 - 690 V conformitate cu UL 508
[Uimp] tensiune de tinere la impuls 6 kV current or voltage measurement circuit
conformitate cu EN/IEC 60947-4-1 - 0,8 kV communication circuit conformitate cu
EN/IEC 60947-4-1 - 0,8 kV supply, inputs and outputs conformitate cu EN/IEC 60947-4-1
incercare la scurtcircuit 100 kA conformitate cu EN/IEC 60947-4-1
calibrul fuzibilului asociat 4 A gG pentru iesire - 0,5 A gG pentru circuit de cda
tip de protectie Load fluctuation - Protectie fata de polaritate inversa - Locked rotor -
Protectie termica - Overload (long time) - Overload - Power factor vation - Protectie de
scurgere la pamant - Protectie la suprasarcina termica - Phase unbalance - Defect faza
network and machine diagnosis type Trip context information - Event recording - Waiting
time after overload tripping - Running hours counter/operating time - Remaining
operating time before overload tripping - Fault recording - Motor control command
recording - Trip history information - Phase fault and earth fault trip counters - Starting
current and time
numar de intrare logica 6
curent de intrare 7 mA
stare curenta 0 garantata Logic input < 5 V si 0.3 A) - 1 % tensiune (100...830 V) - 3 %
factor de putere (cos φ > 0.6) - 5 % earth fault current external measurement (< 5 % or
0.01 A) - +/- 30 min/year internal clock - 0,02 temperature - 5 % active and reactive
power - 0,02 curent
categorii de supratensiune III
pasul conexiunii 5,08 mm
conexiuni - borne Circuit de cda conector 1 cablu(ri) 0,25...2,5 mm² (AWG 24 - AWG
14)flexibil cu - Circuit de cda conector 1 cablu(ri) 0,2...2,5 mm² (AWG 24 - AWG
14)flexibil fara - Circuit de cda conector 1 cablu(ri) 0,25...2,5 mm² (AWG 24 - AWG
14)flexibil fara - Circuit de cda conector 1 cablu(ri) 0,2...2,5 mm² (AWG 24 - AWG
14)solid fara - Circuit de cda conector 2 cablu(ri) 0,2...1 mm² (AWG 24 - AWG 14)flexibil
cu - Circuit de cda conector 2 cablu(ri) 0,2...1,5 mm² (AWG 24 - AWG 14)flexibil fara -
Circuit de cda conector 2 cablu(ri) 0,5...1,5 mm² (AWG 24 - AWG 14)flexibil fara - Circuit
de cda conector 2 cablu(ri) 0,2...1 mm² (AWG 24 - AWG 14)solid fara
cuplu de strangere Circuit de cda 0,5...0,6 N.m plat surubelnita 3 mm
grad de poluare 3
compatibilitate electromagnetica Descarcare electrostatica, 3 (8 kV air, 6 kV contact)
(EN/IEC 61000-4-2) - Campuri RF radiate, 3 (10 V/m) (EN/IEC 61000-4-3) - Test de
imunitate la tranzienti rapizi, nivel 3 (2 kV) (EN/IEC 61000-4-4) - Test de imunitate la
tranzienti rapizi, level 4 (4 kV) (EN/IEC 61000-4-4) - Test de imunitate la caderi de
tensiune si intreruperi (70 %, 500 ms) (EN/IEC 61000-4-11) - Perturbatii conduse de RF
(10 V) (EN/IEC 61000-4-6) - Supratensiuni tranzitorii (0.5 kV) (EN/IEC 61000-4-5) -
Supratensiuni tranzitorii (1 kV) (EN/IEC 61000-4-5) - Supratensiuni tranzitorii (1 kV)
(EN/IEC 61000-4-5) - Supratensiuni tranzitorii (1 kV) (EN/IEC 61000-4-5) - Supratensiuni
tranzitorii (2 kV) (EN/IEC 61000-4-5) - Supratensiuni tranzitorii (2 kV) (EN/IEC 61000-4-
5) - Supratensiuni tranzitorii (4 kV) (EN/IEC 61000-4-5)
latime 91 mm
inaltime 61 mm
adancime 122,5 mm
greutate produs 0,53 kg
servicii Web Server web
Cod compatibilitate LTMR
standarde CSA C22.2 No 15 - SR EN 60947-4-1 - IEC 60947-4-1 - IACS E10 - UL 508
certificari produs CSA - C-Tick - DNV - RMRoS - ATEX - EAC - RINA - CCC - KERI - GL -
NOM - UL - LROS (Lloyds register of shipping) - ABS - BV
tratament protector 12 x 24 hour cycles conformitate cu EN/IEC 60068-2-30 - 48 h
conformitate cu EN/IEC 60070-2-11 - TH conformitate cu EN/IEC 60068
rezistenta la foc 650 °C conformitate cu EN/IEC 60695-2-12 - 960 °C conformitate cu UL
94
temperatura de utilizare -20...60 °C
temperatura de depozitare -40...80 °C
altitudinea de functionare Stare oferta sustenabila Produs Green Premium
Regulamentul REACH Declaratia REACH
Directiva RoHS UE Under investigation
Fara mercur Da

	Informatii privind scutirea de la RoHS Da Regulamentul RoHS Declaratia RoHS Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS . Declaratia privind substantele in scop informativ. Raport de mediu Profilul ambiental al produsului Profil circularitate Informatii privind sfarsitul duratei de viata WEEE In Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere. Garantie 18 luni Pret: 3 303,71 lei (TVA inclus) Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/controler-motor-ltm-r-tesys-t-24-v-c-c-100-a-pentru-profibus-dp-103831
--	---