

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 - 100 - 240 V C.A. 27 A PENTRU TCP/IP ETHERNET

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 1,35...27 A
[Us] tensiune nominala de alimentare 100...240 V c.a. 50/60 Hz
curentul consumat 8...62.8 mA
limitele tensiunii de alimentare 93,5...264 V c.a.
protocol port de comunicare Modbus TCP/EtherNet/IP
tip magistrala Ethernet IEEE 802.3 interfata, adresare 0...159, rata de transmisie
10...100 Mbit/s, RJ45 cu 2 shielded twisted pairs
[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 4 kV supply, inputs and outputs conformitate cu
EN/IEC 60947-4-1 - 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
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 Phase unbalance - Protectie de scurgere la pamant - Protectie termica -
Protectie fata de polaritate inversa - Power factor vation - Overload - Load fluctuation -
Locked rotor - Protectie la suprasarcina termica - Defect faza - Overload (long time)
network and machine diagnosis type Event recording - Trip context information - Phase
fault and earth fault trip counters - Trip history information - Waiting time after overload
tripping - Fault recording - Remaining operating time before overload tripping - Starting
current and time - Motor control command recording - Running hours counter/operating
time
numar de intrare logica 6
curent de intrare 3,1 mA la 100 V - 7,5 mA la 240 V
stare curenta 0 garantata Logic input 0...40 V si = 2 mA pentru 25 ms
maximum output switching frequency 2 Hz
curent de sarcina 5 A la 250 V c.a. pentru logic output - 5 A la 30 V c.c. pentru logic
output
permissible power 480 VA (AC-15), Ie = 2 A, 500000 cic (iesire) - 30 W (DC-13), Ie =
1,25 A, 500000 cic (iesire)
maximum operating rate 1800 cic/h
tip si compozitie contacte 1 NO + 1 NC semnal de defect - 3 NO
metering type Average current Iavg - Phase current I1, I2, I3 RMS - Imbalance current -
Earth-fault current - Temperature
precizie de masurare 5...15 % earth fault current internal measurement (for current >
0.2 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 - 1 % curent - 5 % active and reactive power
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) - PerturbaEii 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 (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) - Supratensiuni tranzitorii (2 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 IACS E10 - UL 508 - IEC 60947-4-1 - SR EN 60947-4-1 - CSA C22.2 No 15
certificari produs EAC - DNV - BV - C-Tick - CCC - ABS - RINA - RMRoS - CSA - NOM -
LROS (Lloyds register of shipping) - UL - KERI - GL - ATEX
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

rezistentă 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 funcționare Stare oferta sustenabilă Produs Green Premium
Regulamentul REACH Declarația REACH
Directiva RoHS UE Under investigation
Fără mercur Da
Informații privind scutirea de la RoHS Da
Regulamentul RoHS Declarația RoHS Produs în afara domeniului de aplicare a RoHS .
Declarația privind substanțele în scop informativ.
Raport de mediu Profilul ambiental al produsului
Profil circularitate Informații privind sfârșitul duratei de viață
WEEE În Uniunea Europeană, produsele trebuie reciclate respectând sistemul specific de colectare a deșeurilor și nu trebuie să ajungă în puștele de colectare a deșeurilor menajere.
Garantie 18 luni
Preț: 2 340,48 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/controler-motor-ltm-r-tesys-t-100-240-v-c-a-27-a-pentru-tcp-ip-ethernet-103838>