



## SCHNEIDER RELEU SONDA PTC TESYS - LT3 CU RESETARE MANUALA - 400V - 1 NO + 1 NC

gama de produse LT3

nume scurt al dispozitivului LT3SM

tip produs sau componenta Unitati de protectie cu termistor

[Uc] control circuit voltage 400 V c.a. 50/60 Hz

resetare Manual

limite de tensiune circuit de cda 0,85...1,1 Uc

tip si compozitie contacte 1 NC + 1 NO tensiune simpla

[Ith] curent termic conventional in aer liber 5 A pentru iesire releu de cda

[Ui] tensiune nominala de izolatie Iesire releu de cda 500 V c.a.

[Ue] tensiune operationala nominala 400 V c.a. 50/60 Hz pentru iesire releu de cda

functie de semnalizare Indicatie defectiune - Semnalizare tensiune

tip de control Resetare manuala - Testare manuala

interschimbabilitate sonde Eticheta marcata A conformitate cu IEC 60034-11

puterea consumata la mentinere in W 1 W

puterea consumata la mentinere in VA 2,7 VA

rezistenta 1500...1650 Ohm resetare - 2700...3100 Ohm declansare

numar de senzori de temperatura 0...6

tensiune de intrare < 2.5 V (1500 Ohm) pentru sondele de temperatura - < 7.5 V (4000 Ohm) pentru sondele

de temperatura conformitate cu IEC 60034-11

maximum short circuit detection resistance 20 Ohm

conditii de utilizare Conectarea sondelor de temperatura 1000 m >2,5 mm<sup>2</sup> - Conectarea sondelor de temperatura 500 m >1,5 mm<sup>2</sup>

[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls 2,5 kV

putere nominala in VA 100 VA la 220 V - durabilitatea electrica: 500000 cic

capacitate de rupere 2 A la 24 V c.c. DC-13 - 3 A la 250 V c.a. AC-16 - 6 A la 120 V c.a. AC-16

conexiuni - borne Circuit electric borna 1 cablu(ri) 0,75...2,5 mm<sup>2</sup>flexibil cu - Circuit electric borna 1

cablu(ri) 0,75...2,5 mm<sup>2</sup>solid cu - Circuit electric borna 1 cablu(ri) 1...2,5 mm<sup>2</sup>flexibil fara - Circuit electric borna 1 cablu(ri) 1...2,5 mm<sup>2</sup>solid fara - Circuit electric borna 2 cablu(ri) 0,75...2,5 mm<sup>2</sup>flexibil cu - Circuit electric borna 2 cablu(ri) 0,75...2,5 mm<sup>2</sup>solid cu - Circuit electric borna 2 cablu(ri) 1...2,5 mm<sup>2</sup>flexibil fara - Circuit electric borna 2 cablu(ri) 1...2,5 mm<sup>2</sup>solid fara

cuplu de strangere 0.8 N.m

inaltime 100 mm

latime 22,5 mm

adancime 100 mm

greutate produs 0,22 kg

standarde IEC 60034-11 - VDE 0660

certificari produs LROS (Lloyds register of shipping)

grad de protectie IP IP20 conformitate cu SR EN 60529 - IP20 conformitate cu VDE 0106

temperatura ambianta pentru utilizare -25...60 °C

temperatura de depozitare -40...85 °C conformitate cu IEC 60068-2-2 - -40...85 °C conformitate cu IEC 60068-2-2

altitudinea de functionare 1500...3000 m cu declasarea in temperatura

rezistenta la vibratii 1 gn 25...150 Hz conformitate cu IEC 60068-2-6 - 2.5 gn 2...25 Hz conformitate cu IEC 60068-2-6

rezistenta la socuri 5 gn 11 ms conformitate cu IEC 60068-2-27

compatibilitate electromagnetica Rezistenta la descarcari electrostatice nivel 3 conformitate cu IEC 61000-4-2 - Rezistenta la tranzienti rapizi nivel 3 conformitate cu IEC 61000-4-4 - Rezistenta la supratensiuni

tranzitorii 1.2/50-8/20 nivel 4 conformitate cu IEC 61000-4-5 - Sensibilitate la campuri electromagnetice nivel 3 conformitate cu IEC 61000-4-3 - Imunitate la microintreruperi si caderi ale tensiunii conformitate cu IEC 61000-4-11

Imunitate la microintreruperi si caderi ale tensiunii conformitate cu IEC 61000-4-11

Stare oferta sustenabila Produs Green Premium

Regulamentul REACH Declaratia REACH

Directiva RoHS UE Conform Declaratia RoHS UE

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: 1.104,44 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/releu-sonda-ptc-tesys-lt3-cu-resetare-manuala-400v-1-no-1-nc-103633>