

SCHNEIDER RELEU CONTROL TENSIUNE SI TEMP. MOTOR - RM35-T - 24 - 240 V C.A./C.C. - 2 NO

gama de produse Zelio Control
tip produs sau componenta Relee de masura si control modulare
tip releu Releu de control al temperaturii motorului
aplicatie specifica produsului Pentru alimentare trifazica
nume releu RM35TM
parametri monitorizati ai releului Ordinea fazelor - Temperatura motor prin sonda PTC - Detectare cadere de faza
time delay Fixed 0.3 s
capacitatea de comutare in VA 1250 VA
interval de masura 208...480 V tensiune c.a. - 0...20 Ohm short-circuit detection
resetare timp 10000 ms output
tensiunea maxima de comutatie 250 V c.a. - 250 V c.c.
curentul minim de comutare 10 mA la 5 V c.c.
curent maxim de comutatie 5 A c.a. - 5 A c.c.
limitele tensiunii de alimentare 20,4…264 V c.a. - 20,4…264 V c.c.
puterea consumata in VA 0…4 VA la 24...240 V c.a.
power consumption 0,5 W c.c.
frecventa circuit de cda 50...60 Hz +/- 10 %
rezistenta intre terminale 602 mOhm
contacte de iesire 2 NO
curent nominal de iesire 5 A
measurement voltage limits 176…528 V c.a.
delay at power up 500 ms
interval de tensiune 176...528 V
timp de raspuns > 50 ms (input Y1 (contact Y1-T1) and push-button)
tensiune circuit de cda 500 M? la 500 V c.c. between supply and relay output conformitate cu IEC 60255-5 -

> 500 M? la 500 V c.c. between measurement and relay output conformitate cu SR EN 60664-1 - > 1 MOhm la 500 V c.c. between supply and measurement conformitate cu IEC 60255-5 - > 500 M? la 500 V c.c. between supply and relay output conformitate cu SR EN 60664-1 - > 500 M? la 500 V c.c. between measurement and relay output conformitate cu IEC 60255-5 - > 1 MOhm la 500 V c.c. between supply and measurement conformitate cu SR EN 60664-1
[Ui] tensiune nominala de izolatie 400 V conformitate cu SR EN 60664-1
frecventa de alimentare 50/60 Hz +/- 10 %
pozitie de operare Orice pozitie fara declasare
conexiuni - borne Borne cu suruburi, 1 x 0.5...1 x 4 mm² (AWG 20...AWG 11) solid fara terminale de cablu - Borne cu suruburi, 3 x 0.5 - 2 x 2.5 mm² (AWG 20...AWG 14) solid fara terminale de cablu - Borne cu suruburi, 1 x 0.2 - 1 x 2.5 mm² (AWG 24...AWG 12) flexibil cu pini - Borne cu suruburi, 2 x 0.2 - 2 x 1.5 mm² (AWG 24 - AWG 16) flexibil cu pini
cuplu de strangere 0,6…1 N.m conformitate cu IEC 60947-1
matel carcasa Plastic cu autostingere
semnalizare locala Alimentat LED (verde) - Phase of relay (R2) LED (galben) - Temperature of relay (R1) LED (galben)
suport de montare Sina DIN simetrica, 35 mm conformitate cu EN/IEC 60715
durabilitate electrica 10000 cic
durabilitate mecanica 30000000 cic
rata de operare imunitate la microintreruperi 20 ms la 20.4 V
compatibilitate electromagnetica Emisii standard pentru mediul industl conformitate cu EN/IEC 61000-6-4 - Emisii standard pentru mediul rezidential, comercial si usor industl conformitate cu EN/IEC 61000-6-3 - Imunitate pentru medii industle conformitate cu EN/IEC 61000-6-2
standarde EN/IEC 60255-6 - IEC 60034-11-2
certificari produs GL - UL - GOST - C-Tick - CSA
directivele 73/23/EEC - directiva joasa tensiune - 89/336/EEC - electromagnetic compatibility
temperatura de depozitare -40…70 °C
temperatura de utilizare -20…50 °C
umiditate relativa 95 % la 55 °C conformitate cu IEC 60068-2-30
rezistenta la vibratii 0.35 mm (f= 5…57,6 Hz) conformitate cu IEC 60068-2-6 - 1 gn (f= 57,6…150 Hz) conformitate cu IEC 60255-21-1
rezistenta la socuri 15 gn pentru 11 ms conformitate cu IEC 60255-21-1
grad de protectie IP IP20 conformitate cu SR EN 60529 (borne) - IP30 conformitate cu SR EN 60529 (carcasa)
grad de poluare 3 conformitate cu SR EN 60664-1
tensiune de incercare 2 kV c.a. 50 Hz, 1 min.
unda de soc nedisipativa 4 kV
Stare oferta sustenabila Produs Green Premium
Regulamentul REACH Declaratia REACH
Directiva RoHS UE Conformitate proactiva (Produs in afara domeniului de aplicare a EU RoHS) Declaratia RoHS UE
Fara mercur Da
Informatii privind scutirea de la RoHS Da
Regulamentul RoHS Declaratia RoHS
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: 682,37 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/releu-control-tensiune-si-temp-motor-rm35-t-24-240-v-c-a-c-c-2-no-97852