



SCHNEIDER ZELIO CONTROL RM22 - RELEU PT CONTROLUL FAZEI - 2OF - 380 LA 480VCA

gama de produse Zelio Control

tip produs sau componenta Relee de masura si control modulare

tip releu Releu de control

numar de faze in retea 3 faze

nume releu RM22TR

parametri monitorizati ai releului Detectare supratensiune si subtensiune - Ordinea fazelor - Detectare cadere de faza

tip decalare Adjustable 0.1...30 s, +/- 10 % din valoarea la capatul scarii privind trecerea pragului Tt

capacitatea de comutare in VA 2000 VA

interval de masura 380...480 V tensiune c.a.

resetare timp 1500 ms la tensiune maxima

tensiunea maxima de comutatie 250 V c.a.

curentul minim de comutare 10 mA la 5 V c.c.

curent maxim de comutatie 8 A c.a.

[Us] tensiune nominala de alimentare 380...480 V c.a.

limitele tensiunii de alimentare 304...576 V c.a.

operating limits - 20 % + 20 % Un

puterea consumata in VA 15 VA la 480 V c.a. 60 Hz

prag de detectare a tensiunii < 100 V c.a.

supply voltage frequency 50...60 Hz +/- 10 %

contacte de iesire 2 C/O

curent nominal de iesire 8 A

setarea preciziei pragului de comutare +/- 10 % of the full scale

abatere prag comutare imunitate la microintreruperi 10 ms

compatibilitate electromagnetica Immunity for residential, commercial and light-industl environments

conformitate cu EN/IEC 61000-6-1 - Imunitate pentru medii industriale conformitate cu EN/IEC 61000-6-2 - Emisii standard pentru mediul rezidential, comercial si usor industrii conformitate cu EN/IEC 61000-6-3 - Emisii standard pentru mediul industrial conformitate cu EN/IEC 61000-6-4 - Descarcare electrostatica - test level: 6 kV (descarcare pe contact)nivel 3 conformitate cu IEC 61000-4-2 - Descarcare electrostatica - test level: 9 kV (descarcare in aer)nivel 3 conformitate cu IEC 61000-4-2 - Test de imunitate la frecventa radio radiata - test level: 10 V/mnivel 3 conformitate cu IEC 61000-4-3 - Tranzienti rapizi/test de imunitate la impulsuri de ionizare - test level: 4 kV (direct)level 4 conformitate cu IEC 61000-4-4 - Tranzienti rapizi/test de imunitate la impulsuri de ionizare - test level: 2 kV (capacitive coupling)level 4 conformitate cu IEC 61000-4-4 - Test de imunitate la supratensiuni - test level: 4 kV (mod comun)level 4 conformitate cu IEC 61000-4-5 - Test de imunitate la supratensiuni - test level: 2 kV (mod diferential)level 4 conformitate cu IEC 61000-4-5 - Emisii conduse si radiateclasa B grupa 1 conformitate cu CISPR 11 - Emisii conduse si radiateclasa B conformitate cu CISPR 22

standarde EN/IEC 60255-1

certificari produs GL - RoHS - CSA - RCM - CE - EAC - CCC - UL

temperatura de depozitare -40...70 °C

temperatura de utilizare -20...50 °C la 60 Hz - -20...60 °C la 50 Hz c.a./c.c.

umiditate relativa 93...97 % la 25...55 °C conformitate cu IEC 60068-2-30

rezistenta la vibratii 0.075 mm (f= 10...58,1 Hz) nu in functionare conformitate cu IEC 60068-2-6 - 1 gn (f= 10...58,1 Hz) nu in functionare conformitate cu IEC 60068-2-6 - 0.035 mm (f= 58,1...150 Hz) in functionare conformitate cu IEC 60068-2-6 - 0.5 gn (f= 58,1...150 Hz) in functionare conformitate cu IEC 60068-2-6

rezistenta la socuri 15 gn (durata = 11 ms) pentru nu in functionare conformitate cu IEC 60068-2-27 - 5 gn (durata = 11 ms) pentru in functionare conformitate cu IEC 60068-2-27

grad de protectie IP IP20 conformitate cu SR EN 60529 (borne) - IP40 conformitate cu SR EN 60529 (carcasa) - IP50 conformitate cu SR EN 60529 (panou frontal)

grad de poluare 3 conformitate cu SR EN 60664-1 - 3 conformitate cu UL 508

tensiune de incercare 2,5 kV c.a. 50 Hz, 1 min. conformitate cu IEC 60255-27

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: 307,67 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/zelio-control-rm22-releu-pt-controlul-fazei-2of-380-la-480vca-97860>