

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 RELEU DE CONTROL MULTIFUNCTIONAL RM17-TE - INTERVAL 183 - 528 V C.A.**

gama de produse Zelio Control  
tip produs sau componenta Relee de masura si control modulare  
tip releu Releu de control multifunctional  
aplicatie specifica produsului Pentru alimentare trifazica  
nume releu RM17TE  
parametri monitorizati ai releului Subtensiune sau supratensiune in modul fereastră -  
Asimetrie - Ordinea fazelor - Detectare cadere de faza  
time delay Adjustable 0.1...10 s, +/- 10 % din valoarea la capatul scarii  
capacitatea de comutare in VA 1250 VA  
interval de masura 208...480 V tensiune c.a.  
resetare timp 1500 ms temporizare  
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 183...528 V c.a.  
limite de tensiune circuit de cda - 12 % + 10 % Un  
puterea consumata in VA 0...22 VA la 400 V c.a. 50 Hz  
frecventa circuit de cda 50...60 Hz +/- 10 %  
contacte de iesire 1 C/O  
curent nominal de iesire 5 A  
measurement voltage limits 183...528 V c.a.  
histerezis 2 %  
delay at power up 650 ms  
maximum measuring cycle 150 ms ciclu de masurare ca valoare true rms  
tensiune de reglare a pragului -2...-17 % in gama 220 V c.a. - +2...+17 % in gama 480 V  
c.a. - -2...-12 % in gama 208 V c.a. - 2...20 % din Un selectat  
interval de tensiune 208...480 V faza la faza  
ajustare a pragului de asimetrie 5...15 % din Un selectat  
precizie de repetare 0,5 % pentru circuit de intrare si masura - 3 % pentru temporizare  
eroare de masurare < 0.05 %/°C cu vatia temperaturii - < 1 % din intreaga gama cu  
vatie de tensiune  
sensibilitate la cadere de faza 0,7 Un  
timp de raspuns < 200 ms (in eventualitatea unui defect)  
marcaj CE  
categorii de supratensiune III conformitate cu SR EN 60664-1  
rezistenta de izolatie > 500 Mă, la 500 V c.c. conformitate cu IEC 60255-5 - > 500 Mă, la  
500 V c.c. 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 declarare  
conexiuni - borne Borne cu suruburi, 1 x 0.5...1 x 4 mm<sup>2</sup> (AWG 20...AWG 11) solid fara  
terminale de cablu - Borne cu suruburi, 3 x 0.5 - 2 x 2.5 mm<sup>2</sup> (AWG 20...AWG 14) solid  
fara terminale de cablu - Borne cu suruburi, 1 x 0.2 - 1 x 2.5 mm<sup>2</sup> (AWG 24...AWG 12)  
flexibil cu pini - Borne cu suruburi, 2 x 0.2 - 2 x 1.5 mm<sup>2</sup> (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) - Relay ON LED (galben)  
suport de montare Sina DIN simetrica, 35 mm conformitate cu EN/IEC 60715  
durabilitate electrica 100000 cic  
durabilitate mecanica 30000000 cic  
rata de operare compatibilitate electromagnetica Emisii standard pentru mediul indust  
conformitate cu EN/IEC 61000-6-4 - Emisii standard pentru mediul rezidential, comercial  
si usor indust conformitate cu EN/IEC 61000-6-3 - Imunitate pentru medii industriale  
conformitate cu EN/IEC 61000-6-2  
standarde EN/IEC 60255-1  
certificari produs GOST - C-Tick - CSA - UL - GL  
directivele 89/336/EEC - electromagnetic compatibility - 73/23/EEC - directiva joasa  
tensiune  
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. conformitate cu IEC 60255-5 - 2 kV c.a. 50  
Hz, 1 min. conformitate cu SR EN 60664-1  
unda de soc nedisipativa 4 kV conformitate cu IEC 60255-5 - 4 kV conformitate cu SR EN  
60664-1 - 4 kV conformitate cu IEC 61000-4-5  
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: 530,64 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/releu-de-control-multifunctional-rm17-te-interval-183-528-v-c-a-97846>