

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 MODULE TM3 - 8 IO RELEE**

gama de produse Modicon TM3  
tip produs sau componenta Modul I/O discret  
compatibilitate gama Modicon M251 - Modicon M241 - Modicon M221  
numar intrare discreta 4 pentru interior conformitate cu IEC 61131-2 Tip 1  
logica de intrare discreta Sink sau source (logica pozitiva/negativa)  
tensiune de intrare discreta 24 V  
curent intrare discreta 7 mA pentru interior  
tip de iesire discreta Releu normal deschis  
numar iesire discreta 4  
logica de iesire discreta Pozitiv sau negativ  
tensiune iesire discreta 24 V c.c. pentru iesire releu - 240 V c.a. pentru iesire releu  
curent iesire discreta 2000 mA pentru iesire releu  
numarul I/O discrete 8  
consum de curent 5 mA la 5 V c.c. via bus connector (at state off) - 0 mA la 24 V c.c. via  
bus connector (in starea pornit) - 0 mA la 24 V c.c. via bus connector (at state off) - 25  
mA la 5 V c.c. via bus connector (in starea pornit)  
tip tensiune de intrare discreta C.c.  
starea tensiunii 1 garantata 15...28.8 V pentru interior  
stare curenta 1 garantata  $\geq 2.5$  mA (interior)  
starea tensiunii 0 garantata 0...5 V pentru interior  
stare curenta 0 garantata standardē EN/IEC 61131-2 - EN/IEC 61010-2-201  
certificari produs C-Tick - CULus  
rezistenta la descarcari electrostatice 8 kV in aer conformitate cu EN/IEC 61000-4-2 - 4  
kV pe contact conformitate cu EN/IEC 61000-4-2  
rezistenta la campuri electromagnetice 10 V/m 80 MHz - 1 GHz conformitate cu EN/IEC  
61000-4-3 - 3 V/m 1.4 GHz - 2 GHz conformitate cu EN/IEC 61000-4-3 - 1 V/m 2 GHz...3  
GHz conformitate cu EN/IEC 61000-4-3  
rezistenta la campuri magnetice 30 A/m 50/60 Hz conformitate cu EN/IEC 61000-4-8  
rezistenta la tranzienti rapizi 1 kV pentru I/O conformitate cu EN/IEC 61000-4-4 - 2 kV  
pentru ieșire pe releu conformitate cu EN/IEC 61000-4-4  
incercare la supratensiuni tranzitorii 2 kV output mod comun conformitate cu EN/IEC  
61000-4-5 - 1 kV intrare mod comun conformitate cu EN/IEC 61000-4-5  
rezistenta la perturbatii induse de campurile de radiofrecventa 10 V 0.15 - 80 MHz  
conformitate cu EN/IEC 61000-4-6 - 3 V frecvența fixa (2, 3, 4, 6.2, 8.2, 12.6, 16.5,  
18.8, 22, 25 MHz) conformitate cu Specificație marina (LR, ABS, DNV, GL)  
emisie electromagnetica Emisii radiate - test level: 40 dBμV/m QP clasa A 10 m) la 30...  
230 MHz conformitate cu EN/IEC 55011 - Emisii radiate - test level: 47 dBμV/m QP clasa  
A 10 m) la 230...1000 MHz conformitate cu EN/IEC 55011  
temperatura de utilizare -10...35 °C instalare verticala - -10...55 °C instalare orizontala  
temperatura de depozitare -25...70 °C  
umiditate relativa 10...95 %, fara condensare (in funcție iune) - 10...95 %, fara  
condensare (in depozitare)  
grad de protectie IP IP20 cu capac de protecție montat  
grad de poluare 2  
altitudine de functionare 0...2000 m  
altitudinea de depozitare 0...3000 m  
rezistenta la vibratii 3.5 mm la 5...8,4 Hz pornit sina DIN - 3 gn la 8,4...150 Hz pornit  
sina DIN - 3.5 mm la 5...8,4 Hz pornit panou - 3 gn la 8,4...150 Hz pornit panou  
rezistenta la socuri 15 gn pentru 11 ms  
Stare oferta sustenabila Produs Green Premium  
Regulamentul REACH Declaratia REACH  
Conform REACH fara SVHC Da  
Directiva RoHS UE Conformitate proactiva (Produs in afara domeniului de aplicare a EU  
RoHS) Declaratia RoHS UE  
Fara metale grele toxice Da  
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: 534,69 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/module-tm3-8-io-relee-100880>