

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 ELECTRONIC SUPRASARCINA MOTOR TESYS - AUTOMAT - 5 - 60 A - 24 V C.A./C.C.**

gama TeSys  
nume produs TeSys LT  
tip produs sau componenta Electronic over current relay  
nume scurt al dispozitivului LT47  
domeniul de aplicare al aparatului Protection  
aplicatie releu Suprasarcina  $I_{max} > I_{setare}$  - Sensibilitate la cadere de faza - Rotor  
blocat, blocare mecanica  $I > 3 \times I_{setare}$   
[Us] tensiune nominala de alimentare 24 V c.a. - 24 V c.c.  
gama de reglaj a protectiei termice 5...60 A  
[Ui] tensiune nominala de izolatie Circuit electric 600 V c.a. conformitate cu CSA -  
Circuit electric 600 V c.a. conformitate cu UL - Circuit electric 690 V c.a. conformitate  
cu IEC 60947-4-1  
frecventa retea 50...60 Hz  
suport de montare Sina  
prag de declansare 5...50 A  
compatibilitate electromagnetica Rezistenta la descarcari electrostatice 9 kV in aer liber  
conformitate cu IEC 61000-4-2 - Rezistenta la descarcari electrostatice 6 kV in direct  
mode conformitate cu IEC 61000-4-2 - Emisie efectuata class A conformitate cu EN  
55011 - Imunitate la interferente electromagnetice 10 V/m conformitate cu IEC 61000-4-  
3 - Imunitate la tranzienti rapizi 2 kV conformitate cu IEC 61000-4-4 - Surge withstand 6  
kV conformitate cu IEC 61000-4-5 - Conducted HF disturbances 10 V conformitate cu  
IEC 61000-4-6  
compozitie contact auxiliar 1 NO + 1 NC  
[Ith] curent termic conventional in aer liber 3 A pentru circuit de semnalizare  
calibrul fuzibilului asociat 3 A gG pentru circuit de semnalizare - 3 A BS pentru circuit de  
semnalizare  
[Uimp] tensiune de tinere la impuls 6 kV  
interval de timp 1...120 s tip de control R-time - 0.3...30 s tip de control O-time  
semnalizare locala 1 LED (verde) - 1 LED (rosu)  
tip de control automat reset  
conexiuni - borne Circuit de semnalizare borne cu surub 1 1...2,5 mm<sup>2</sup> - rigiditate cablu:  
flexibil cu pini - Circuit de semnalizare borne cu surub 1 1...2,5 mm<sup>2</sup> - rigiditate cablu:  
flexibil fara terminale de cablu - Circuit de semnalizare borne cu surub 2 1...2,5 mm<sup>2</sup> -  
rigiditate cablu: flexibil cu pini - Circuit de semnalizare borne cu surub 2 1...2,5 mm<sup>2</sup> -  
rigiditate cablu: flexibil fara terminale de cablu  
cuplu de strangere Circuit de semnalizare 1,7 N.m M3.5  
inaltime 70,3 mm  
latime 71 mm  
adancime 77,2 mm  
greutate produs 0,192 kg  
standarde SR EN 60947 - IEC 60255-6  
certificari produs UL - CSA  
tratament protector TH conformitate cu IEC 60068  
grad de protectie IP IP20 conformitate cu SR EN 60529 - IP20 conformitate cu VDE 0106  
temperatura de utilizare -25...60 °C fara declasare conformitate cu IEC 60947-4-1  
temperatura de depozitare -30...80 °C  
altitudinea de functionare 2000 m  
rezistenta mecanica Socuri 15 Gn pentru 11 ms conformitate cu IEC 60068-2-7 - Vibratii 4  
gn conformitate cu IEC 60068-2-6  
rigiditate dielectrica 2 kV la 50 Hz conformitate cu IEC 60255-5  
Directiva RoHS UE Conform Declaratia RoHS UE  
Fara metale grele toxice Da  
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.  
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: 480,53 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/releu-electronic-suprasarcina-motor-tesys-automat-5-60-a-24-v-c-a-c-c-103650>