SCHNEIDER RELEU ELECTRONIC SUPRASARCINA MOTOR TESYS - 20 - 38 A - 24 V C.A./C.C.

nume scurt al dispozitivului LR97
tip produs sau componenta Releu electronic de supracurent
domeniul de aplicare al aparatului Protection
aplicatie releu Sensibilitate la cadere de faza - Suprasarcina Imax > Isetare - Rotor blocat, blocare mecanica I > 3 x Isetare
compatibilitate produs LC1D25...D38
tip retea C.c. - C.a.
[Us] tensiune de alimentare nominala 24 V c.a./c.c.
gama de reglaj a protectiei termice 20…38 A
[Ue] tensiune operationala nominala 600 V c.a. 50/60 Hz pentru circuit electric conformitate cu CSA - 600 V c.a. 50/60 Hz pentru circuit electric conformitate cu UL - 690 V c.a. 50/60 Hz pentru circuit electric conformitate cu IEC 60947-4-1
cantitate per set Set de 10
frecventa retea 50...60 Hz
suport de montare Direct pe contactor - Sina
prag de declansare 20...34 A
incercare la supratensiuni tranzitorii 6 kV conformitate cu IEC 61000-4-5
tip si compozitie contacte 1 C/O
[Ith] curent termic conventional in aer liber 3 A pentru circuit de cda
tip de protectie Fuzibil BS 3 A - pentru circuit de cda - Intreruptor automat GB2 3 A - pentru circuit de cda - GG fuse 3 A - pentru circuit de cda
putere maxima 28 W la 110 V c.c. conformitate cu SR EN 60947 - 28 W la 220 V c.c. conformitate cu SR EN 60947 - 55 W la 24 V c.c. conformitate cu SR EN 60947 - 55 W la 48 V c.c. conformitate cu SR EN 60947 - 140 VA la 48 V c.a. conformitate cu SR EN 60947 - 360 VA la 110 V c.a. conformitate cu SR EN 60947 - 360 VA la 220 V c.a. conformitate cu SR EN 60947 - 70 VA la 24 V c.a. conformitate cu SR EN 60947

[Ui] tensiune nominala de izolatie Circuit electric 600 V conformitate cu CSA - Circuit electric 600 V conformitate cu UL - Circuit electric 690 V conformitate cu IEC 60947-4-1
[Uimp] tensiune de tinere la impuls 6 kV
sensibilitate la cadere de faza < 3 s
resetare Resetare automata 120 s fixed - Electric by interruption of power supply for minimum 0.1 s - Resetare manuala
interval de timp 0.2...10 s - O-time knob - 0.3...10 s - O-time knob - 0.5..30 s - D-time knob
functie de semnalizare 2 LED-uri
conexiuni - borne Circuit de cda cablu 1 x 1…25 mm²flexibil cu - Circuit de cda cablu 1 x 1…25 mm²flexibil fara - Circuit de cda cablu 2 x 1…25 mm²flexibil fara - Circuit de cda lug-clamp 1 x 1…25 mm²flexibil cu - Circuit de cda lug-clamp 1 x 1…25 mm²flexibil fara - Circuit de cda lug-clamp 2 x 1…25 mm²flexibil cu - Circuit de cda lug-clamp 2 x 1…25 mm²flexibil fara - Circuit de cda cablu 2 x 1…25 mm² - Circuit electric cablu 1 x 1…6 mm²flexibil fara - Circuit electric cablu 1 x 2,5…10 mm²flexibil cu - Circuit electric lug-clamp 1 x 1…6 mm²flexibil fara - Circuit electric lug-clamp 1 x 2,5…10 mm²flexibil cu
cuplu de strangere Circuit de cda 0.6...1.2 N.m pornit lug-clamp - Circuit electric 2 N.m pornit cablu
inaltime 67,5 mm
latime 45 mm
adancime 67,5 mm
greutate produs 0,172 kg
standarde IEC 60255-6 - SR EN 60947
certificari produs CSA - UL - GOST
tratament protector TH conformitate cu IEC 60068
grad de protectie IP IP20 conformitate cu SR EN 60529
temperatura de utilizare -25…60 °C conformitate cu IEC 60947-4-1
temperatura de depozitare -30…80 °C
altitudinea de functionare 2000 m
rezistenta la foc 850 °C conformitate cu IEC 60695-2-1
rezistenta la socuri 15 gn 11 ms conformitate cu IEC 60068-2-7
rezistenta la vibratii 4 gn conformitate cu IEC 60068-2-6
rigiditate dielectrica 2 V 50 Hz conformitate cu IEC 60255-5
rezistenta la descarcari electrostatice 6 kV in mod indirect - 8 kV in aer
rezistenta la campuri radiate 10 V/m nivel 3
rezistenta la tranzienti rapizi 2 kV
perturbatie radiata/condusa 10 V conformitate cu EN 61000-4-6 - Clasa A conformitate cu EN 55011
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.
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: 711,05 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/releu-electronic-suprasarcina-motor-tesys-20-38-a-24-v-c-a-c-c-103528