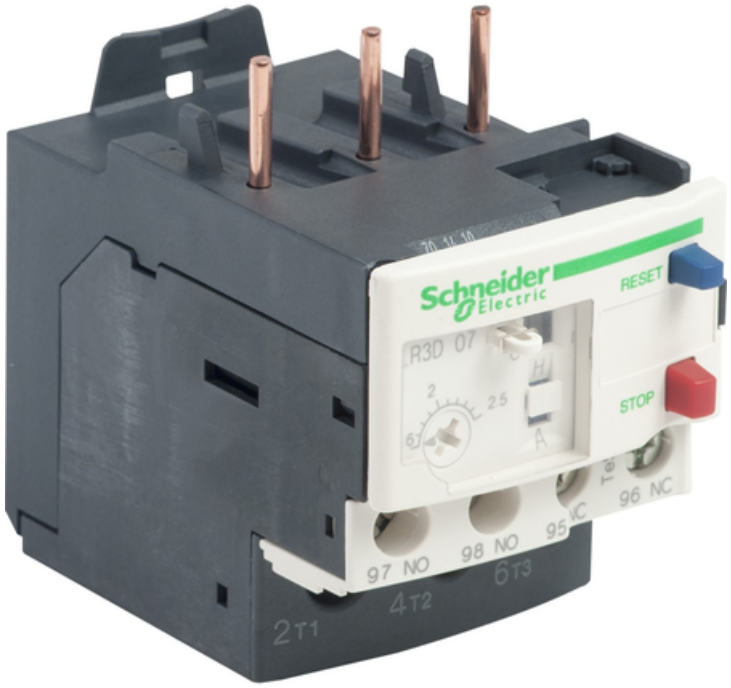



# SCHNEIDER RELEU SUPRASARCINA TERMICA MOTOR - 01 - 0,16 A - CLASA 10A

gama TeSys
nume produs TeSys LRD
tip produs sau componenta Releu termic de suprasarcina nediferential
nume scurt al dispozitivului LR3D
aplicatie releu Protectie motor
compatibilitate produs LC1D38 - LC1D32 - LC1D12 - LC1D18 - LC1D09 - LC1D25
tip retea C.a. - C.c.
gama de reglaj a protectiei termice 1,6…2,5 A
[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
frecventa retea 0...400 Hz
suport de montare Placa, with specific accessories - Sina, with specific accessories - Sub contactor
prag de declansare 1.14 +/- 0.06 Ir conformitate cu IEC 60947-4-1
[Ith] curent termic conventional in aer liber 5 A pentru circuit de semnalizare
curent admisibil 3 A la 120 V AC-15 pentru circuit de semnalizare - 0,22 A la 125 V DC-13 pentru circuit de semnalizare
[Ue] tensiune operationala nominala 690 V c.a. 0...400 Hz
[Uimp] tensiune de tinere la impuls 6 kV
sensibilitate la cadere de faza Curent de declansare 130 % din Ir in monofazat, ultimul la 0
tip de control Rosu buton stop - Albastru buton reset
compensare cu temperatura -20…60 °C
conexiuni - borne Circuit de cda borne cu surub 2 cablu(uri) 1…2,5 mm² flexibil fara - Circuit de cda borne cu surub 2 cablu(uri) 1…2,5 mm² flexibil cu - Circuit de cda borne cu surub 2 cablu(uri) 1…2,5 mm² solid fara - Circuit electric borne cu surub 1 cablu(uri) 1,5…10 mm² flexibil fara - Circuit electric borne cu surub 1 cablu(uri) 1…4 mm² flexibil cu - Circuit electric borne cu surub 1 cablu(uri) 1…6 mm² solid fara
cuplu de strangere Circuit de cda 1,7 N.m - pornit borne cu surub - Circuit electric 1,7 N.m - pornit borne cu surub

latime 45 mm
adancime 70 mm
greutate produs 0,124 kg
tratament protector TH conformitate cu IEC 60068
grad de protectie IP IP20 conformitate cu SR EN 60529
temperatura de utilizare -20…60 °C fara declasare conformitate cu IEC 60947-4-1
temperatura de depozitare -60…70 °C
Intarziere flacara V1 conformitate cu UL 94
rezistenta mecanica Vibratii6 Gn conformitate cu IEC 60068-2-6 - Socuri15 Gn pentru 11 ms conformitate cu IEC 60068-2-7
rigiditate dielectrica 6 kV la 50 Hz conformitate cu IEC 60255-5
standarde EN 60947-5-1 - SR EN 60947-5-1 - CSA C22.2 No 15 - SR EN 60947-4-1 - IEC 60947-4-1 - UL 508 - ATEX D 94/9/CE
certificari produs RINA - DNV - UL - GL - CSA - BV - ATEX INERIS - GOST - CCC - LROS (Lloyds register of shipping)
Stare oferta sustenabila Produs Green Premium
Regulamentul REACH Declaratia REACH
Directiva RoHS UE Conform Declaratia RoHS UE
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.
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: 220,28 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/releu-suprasarcina-termica-motor-01-0-16-a-clasa-10a-103551