


# SCHNEIDER RELEU SUPRASARCINA TERMICA MOTOR - TESYS LR9 - 48 - 80 A - CLASA 20

gama TeSys
nume produs TeSys LRF
nume scurt al dispozitivului LR9F
tip produs sau componenta Releu electronic de suprasarcina termica
aplicatie releu Protectie motor
compatibilitate produs LC1F115...LC1F185
tip retea C.a.
clasa de declansare termica Clasa 20 conformitate cu SR EN 60947-4
gama de reglaj a protectiei termice 48…80 A
frecventa retea 50/60 Hz
limite tensiune de alimentare 17…32 V
suport de montare Direct pe contactor - Placa
prag de declansare 1.12 +/- 0.06 In declansare conformitate cu IEC 60947-4-1
incercare la supratensiuni tranzitorii 4 kV conformitate cu IEC 61000-4-5
tip si compozitie contacte 1 NO + 1 NC
[Ith] curent termic conventional in aer liber 5 A pentru circuit de cda
[Ue] tensiune operationala nominala 1000 V c.a. 50/60 Hz pentru circuit electric conformitate cu VDE 0110 grupa C
[Ui] tensiune nominala de izolatie Circuit electric 1000 V c.a. conformitate cu SR EN 60947-4
[Uimp] tensiune de tinere la impuls 8 kV conformitate cu IEC 60947-1
sensibilitate la cadere de faza Declansare in 4 s +/- 20 % conformitate cu IEC 60947-4-1
resetare Resetare manuala pe releul frontal
tip de control Dial alb full-load current adjustment - Test button rosu - Buton rosu reset - Buton stop
semnalizare locala Indicator declansare
compensare cu temperatura -20…70 °C
consum de curent standarde IEC 60255-17 - VDE 0660 - IEC 60255-8 - IEC 60947-4-1 - SR EN 60947-4-1

certificari produs CSA - UL
tratament protector TH
grad de protectie IP IP20 conformitate cu SR EN 60529 - IP20 conformitate cu VDE 0106
temperatura de utilizare -20…55 °C conformitate cu IEC 60255-8
temperatura de depozitare -40…85 °C
altitudinea de functionare 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: 985,36 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/releu-suprasarcina-termica-motor-tesys-lr9-48-80-a-clasa-20-103496