



SCHNEIDER RELEU SUPRASARCINA TERMICA MOTOR TESYS - 90 - 150 A - CLASA

10

Gama: TeSys

nume produs: TeSys LRD

TeSys Deca

Tip produs sau componenta: Releu electronic de suprasarcina termica

nume scurt al dispozitivului: LR9D

aplicatie releu: Protectie motor

Compatibilitate produs: Intreruptoare automate NSX

LC1D115

LC1D150

Tip retea electrica: C.a.

clasa de declansare termica: Class 10/20 conformitate cu IEC 60947-4-1

functie de semnalizare: Alarma

gama de reglaj a protectiei termice: 90...150 A

[Ui] tensiune nominala de izolatie: Circuit de alimentare 1000 V conformitate cu IEC 60947-4-1

Circuit de alimentare 600 V conformitate cu CSA

Circuit de alimentare 600 V conformitate cu UL

frecventa retea electrica: 50...60 Hz

[Us] tensiune nominala de alimentare: 24 V c.c.

limite tensiune de alimentare: 17...32 V

suport de montare: Sub contactor

Sina

prag de declansare: 1.05 +/- 0.06 In alarma conformitate cu IEC 60947-4-1

1.12 +/- 0.06 In deenergizare conformitate cu IEC 60947-4-1

compozitie contact auxiliar: 1 NO + 1 NC

[Ith] curent termic conventional in aer liber: 5 A pentru circuit de semnalizare

[Ue] tensiune nominala de functionare: 690 V c.a. 0...400 Hz pentru circuit de alimentare conformitate cu

IEC 60947-4-1

calibrul fuzibilului asociat: 4 A gG for circuit de semnalizare

4 A BS for circuit de semnalizare

[Uimp] tensiune de tinere la impuls: 6 kV conformitate cu IEC 60947-1

sensibilitate la cadere de faza: Declanșare în 4 s +/- 20 % conformitate cu IEC 60947-4-1

tip de control: Rosu intrerupator cu revenire stop

Albastru intrerupator cu revenire reset

compensare cu temperatura: -20...60 °C

capacitatea de comutare în mA: 0...150 mA

cadere de tensiune maxima: conexiuni - borne: Circuit de alimentare bare

Circuit de comanda borne cu surub 1 cablu(uri) 0,5...1,5 mm² flexibil fara

Circuit de comanda borne cu surub 2 cablu(uri) 0,5...1,5 mm² flexibil fara

Circuit de alarm? borne cu surub 1 cablu(uri) 0,5...1,5 mm² flexibil fara

cuplu de strangere: Circuit de alarm? 0,45 N.m - pornit borne cu surub

Circuit de alimentare 18 N.m - pornit bare M8

Circuit de comanda 1,2 N.m - pornit borne cu surub

inaltime: 118 mm

latime: 115 mm

adancime: 125 mm

greutate neta: 0,9 kg

incercare climatic?: conformitate cu IACS E10

grad de protectie IP: IP20 conforming to SR EN 60529

temperatura ambientala de utilizare: -20...60 °C f?r? declasare conformitate cu IEC 60947-4-1

temperatura ambietala pentru depozitare: -60...70 °C

altitudinea de functionare: <= 2000 m f?r? declasare

rezistenta mecanica: Vibra?ii 2 Gn, 5...300 Hz conformitate cu IEC 60068-2-6

?ocuri 13 Gn pentru 11 ms conformitate cu IEC 60068-2-7

rigiditate dielectrica: 1,89 kV la 50 Hz conformitate cu IEC 60947-1

standarde: EN/IEC 60947-4-1

SR EN 60947-5-1

UL 60947-4-1

UL 60947-5-1

CSA C22.2 No 60947-4-1

CSA C22.2 No 60947-5-1

GB/T 14048.4

GB/T 14048.5

certificari produs: UL

CSA

CCC

Pret: 1.592,24 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/releu-suprasarcina-termica-motor-tesys-90-150-a-clasa-10>