



SCHNEIDER RELEU SUPRASARCINA TERMICA MOTOR TESYS - 2,5 - 4 A - CLASA 20A

Gama: TeSys

nume produs: TeSys LRD

TeSys Deca

Tip produs sau componenta: Releu de suprasarcina termica diferential

nume scurt al dispozitivului: LRD

aplicatie releu: Protectie motor

Compatibilitate produs: LC1D18

LC1D25

LC1D32

LC1D09

LC1D12

Tip retea electrica: C.c.

C.a.

clasa de declansare termica: Clasa 20 conformitate cu IEC 60947-4-1

gama de reglaj a protectiei termice: 2,5...4 A

[Ui] tensiune nominala de izolatie: Circuit de alimentare 600 V conformitate cu CSA

Circuit de alimentare 600 V conformitate cu UL

Circuit de alimentare 690 V conformitate cu IEC 60947-4-1

frecventa retea electrica: 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

compozitie contact auxiliar: 1 NO + 1 NC

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

curent admisibil: 1,5 A la 240 V AC-15 pentru circuit de semnalizare

0,1 A la 250 V DC-13 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
sensibilitate la cadere de faza: Curent de declanșare 130 % din Ir in monofazat, ultimul la 0
tip de control: Rosu intrerupator cu revenire stop
Albastru intrerupator cu revenire reset
compensare cu temperatura: -20...60 °C
conexiuni - borne: Circuit de comanda borne cu surub 2 cablu(uri) 1...2,5 mm² flexibil fara
Circuit de comanda borne cu surub 2 cablu(uri) 1...2,5 mm² flexibil cu
Circuit de comanda borne cu surub 2 cablu(uri) 1...2,5 mm² solid fara
Circuit de alimentare borne cu surub 1 cablu(uri) 1,5...10 mm² flexibil fara
Circuit de alimentare borne cu surub 1 cablu(uri) 1...4 mm² flexibil cu
Circuit de alimentare borne cu surub 1 cablu(uri) 1...6 mm² solid fara
cuplu de strangere: Circuit de comanda 1,7 N.m - pornit borne cu surub
Circuit de alimentare 1,85 N.m - pornit borne cu surub
latime: 45 mm
adancime: 92 mm
greutate neta: 0,19 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
rezistenta la foc: 850 °C conformitate cu IEC 60695-2-1
Intarziere flacara: V1 conformitate cu UL 94
rezistenta mecanica: Vibra?ii6 Gn conformitate cu IEC 60068-2-6
?ocuri15 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
certificari produs: IEC
UL
CSA
EAC
DNV-GL
LROS (Lloyds register of shipping)
UKCA
Pret: 495,52 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/relev-suprasarcina-termica-motor-tesys-2-5-4-a-clasa-20a>