



### SCHNEIDER TESYS LRD - - 3P - 1.6 - 8 A

gama TeSys

nume produs TeSys LRD

nume scurt al dispozitivului LR9D

tip produs sau componenta Releu electronic de suprasarcina termica

aplicatie releu Protectie motor

compatibilitate produs LC1D12 - LC1D32 - LC1D38 - LC1D09 - LC1D25 - LC1D18

clasa de declansare termica Clasa 5...30

gama de reglaj a protectiei termice 1,6...8 A

maximum power consumption in W 300 mW

suport de montare Sub contactor - Placa, with specific accessories - Sina, with specific accessories

[Ue] tensiune operationala nominala 690 V pentru circuit electric - 660 V pentru circuit de semnalizare

[Ui] tensiune nominala de izolatie Circuit electric 1000 V - Circuit de semnalizare 690 V

prag de declansare 1.25 In conformitate cu IEC 60947-4-1

tip de control Rosu buton stop si reset manual - Alb 2 microswitches adjustable trip class - Rosu knob

automatic reset - Alb dial full-load current adjustment

interval de timp 1.5...4 min - automatic reset time

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

calibrul fuzibilului asociat 5 A gG pentru circuit de semnalizare - 5 A BS pentru circuit de semnalizare

[Uimp] tensiune de tinere la impuls 6 kV

sensibilitate la cadere de faza Phase difference > 40% 3 s conformitate cu IEC 60947-4-1

compatibilitate electromagnetica Surge withstand 2 kV mod comun conformitate cu IEC 61000-4-5 -

Rezistenta la descarcari electrostatice 9 kV conformitate cu IEC 61000-4-2 - Imunitate la interferente

radioelectrice radiate 10 V/m conformitate cu IEC 61000-4-3 - Imunitate la tranzienti rapizi 2 kV

conformitate cu IEC 61000-4-4

conexiuni - borne Circuit de cda borne cu surub 1 cablu 2,5 mm<sup>2</sup> - rigiditate cablu: solid sau flexibil - fara

terminale de cablu - Circuit electric borne cu surub 1 cablu 16 mm<sup>2</sup> - rigiditate cablu: solid sau flexibil - fara

terminale de cablu

cuplu de strangere Circuit de cda 0.8 N.m pornit borne cu surub - Circuit electric 3.1 N.m pornit borne cu surub  
inaltime 72,5 mm  
latime 45 mm  
adancime 79,9 mm  
greutate produs 0,18 kg  
standarde UL 60947-4-1 - IEC 60947-4-1 - GB 14048.4 - CSA C22.2  
certificari produs TUV - CSA - CULus - CCC  
grad de protectie IP IP20 fata frontala conformitate cu SR EN 60529 - IP20 fata frontala conformitate cu VDE 0106  
temperatura de utilizare -25...70 °C conformitate cu IEC 60255-8  
temperatura de depozitare -55...80 °C  
altitudinea de functionare 2000 m fara declasare  
rezistenta mecanica Vibratii 10...150 Hz6 Gn conformitate cu IEC 60068-2-6 - Socuri 11 ms15 gn conformitate cu IEC 60068-2-7  
rigiditate dielectrica 6 kV 50 Hz conformitate cu IEC 60255-5  
Stare oferta sustenabila Produs Green Premium  
Regulamentul REACH Declaratia REACH  
Conform REACH fara SVHC Da  
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 Declaratia proactiva RoHS (in afara domeniului de aplicare a RoHS )  
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: 491,42 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/tesys-lrd-3p-1-6-8-a-103514>