

Mer om LR9D5567

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-
Electric tools



LR9D5567

"Termiske vern, serie D, for både AC og DC-motorstyringer.
Integrert man/aut res

EI-nummer: 4178128
EAN: 3389110113105



Last ned produktdatablad for LR9D5567 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Serie	TeSys
Produktnavn	TeSys LRD
Produkt eller type komponent	Elektronisk termisk overlast relé
Kortnavn utstyr	LR9D
Reléfunksjon	Motorbeskyttelse
Produktkompatibilitet	LC1D150 NSX effektbryter LC1D115
Type nettverk	AC
Signalfunksjon	Alarm
Termisk beskyttelse justeringsområde	60...100 A
[Ui] isolasjonsspenning	Hovedstrøm: 1000 V i samsvar med IEC 60947-4-1 Hovedstrøm: 600 V i samsvar med CSA Hovedstrøm: 600 V i samsvar med UL

Komplementær

Nettverksfrekvens	50...60 Hz
[Us] matespenning	24 V DC
Spenningsgrenser	17...32 V
Monteringsupport	Henhold kontaktor Skinne
Tripping threshold	1.05 +/- 0.06 In alarm i samsvar med IEC 60947-4-1 1.12 +/- 0.06 In de-energitilførselen i samsvar med IEC 60947-4-1
[Ith] fri luft termisk strøm	5 A for signale krets
[Ue] merkespenning	690 V 50...60 Hz
Sikringsstørrelse	5 A gG for signale krets
[Uimp] Nominell impulsspenning	6 kV i samsvar med IEC 61000-4-5
Phase failure sensitivity	Tripping i 4 s +/- 20% i samsvar med IEC 60947-4-1
Start/stopp	Rød trykknapp: STOPP Blå trykknapp: nullstill
Temperaturkompensasjon	-20...60 °C
Svitsjekapasitet i mA	0...150 mA
Maximum voltage drop	<2,5 V lukket tilstand
Tilkoblingsklemmer	Hovedstrøm: skinner Styrekrets: skrutilkobling 1 kabel(er) 0,5...1,5 mm² fleksibel uten Styrekrets: skrutilkobling 2 kabel(er) 0,5...1,5 mm² fleksibel uten Alarmkrets: skrutilkobling 1 kabel(er) 0,5...1,5 mm² fleksibel uten
Tiltrekkningsmoment	Alarmkrets: 0,45 N.m - på skrutilkobling Hovedstrøm: 18 N.m - på skinner M8 Styrekrets: 1,2 N.m - på skrutilkobling
Dybde	132 mm
Vekt	0,885 kg

Miljø	
Protective treatment	TH i samsvar med IEC 60068
IP-grad	IP20 i samsvar med IEC 60529
Omgivelsestemperatur for drift	-20...60 °C uten lastreduksjon i samsvar med IEC 60947-4-1
Omgivelsestemperatur for lagring	-60...70 °C
Operating altitude	<= 2000 m uten lastreduksjon
Mekanisk robusthet	Vibrasjoner: 2 Gn, 5...300 Hz i samsvar med IEC 60068-2-6 Støt: 13 Gn for 11 ms i samsvar med IEC 60068-2-7
Dielektrisk styrke	6 kV på 50 Hz i samsvar med IEC 60255-5
Standarder	IEC 60947-4-1 EN 60947-4-1 IEC 255-8 IEC 255-17 VDE 0660
Produktsertifikater	CSA 22-2 UL 508
Bærekraftig	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	I samsvar EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidsslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Garantiperiode	
Garanti	18 months