

## Mer om LRD4367

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

Discover your Schneider-  
Electric tools

**LRD4367**

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

EI-nummer: 4176686

EAN: 3389110523348



Last ned produktdatablad for LRD4367 3D CAD Modell

**Karakteristikk****Teknisk informasjon**

Serie	TeSys
Produktnavn	TeSysLRD
Produkt eller type komponent	Differensial termisk overlast relé
Kortnavn utstyr	LRD
Relefunksjon	Motorbeskyttelse
Produktkompatibilitet	LC1D150 LC1D115
Type nettverk	AC DC
Overload tripping class	Class 10A conforming to IEC 60947-4-1
Termisk beskyttelse justeringsområde	95...120 A
[Ui] isolasjonsspenning	Power circuit: 1000 V conforming to IEC 60947-4-1 Power circuit: 600 V conforming to CSA Power circuit: 600 V conforming to UL

**Komplementær**

Nettverksfrekvens	0...400 Hz
Monteringssupport	Plate, with specific accessories Rail, with specific accessories Under contactor
Tripping threshold	1.14 +/- 0.06 I <sub>r</sub> conforming to IEC 60947-4-1
Hjelpkontakt sammensetning	1 NO + 1 NC
[I <sub>th</sub> ] fri luft termisk strøm	5 A for signalling circuit
Tillatt strøm	0.06 A at 440 V DC-13 for signalling circuit 0.12 A at 600 V AC-15 for signalling circuit
[U <sub>e</sub> ] merkespenning	1000 V AC 0...400 Hz for power circuit conforming to IEC 60947-4-1
Sikringsstørrelse	4 A gG for signalling circuit 4 A BS for signalling circuit
[U <sub>imp</sub> ] Nominell impuls <span>spenning</span>	IEC 60947-1 6 kV
Phase failure sensitivity	Tripping current 130 % of I <sub>r</sub> on two phase, the last one at 0
Start/stopp	Red push-button: stop Blue push-button: reset

<b>Temperaturkompensasjon</b>	-20..60 °C
<b>Tilkoblingsklemmer</b>	Power circuit: screw clamp terminals 1 cable(s) 4..35 mm <sup>2</sup> flexible with cable end Control circuit: screw clamp terminals 2 cable(s) 1..2.5 mm <sup>2</sup> flexible without cable end Control circuit: screw clamp terminals 2 cable(s) 1..2.5 mm <sup>2</sup> flexible with cable end Control circuit: screw clamp terminals 2 cable(s) 1..2.5 mm <sup>2</sup> solid without cable end Power circuit: screw clamp terminals 1 cable(s) 4..50 mm <sup>2</sup> flexible without cable end Power circuit: screw clamp terminals 1 cable(s) 4..50 mm <sup>2</sup> solid without cable end
<b>Tiltrekningsmoment</b>	Control circuit: 1.7 N.m - on screw clamp terminals Power circuit: 9 N.m - on screw clamp terminals
<b>Dybde</b>	132 mm
<b>Vekt</b>	0,9 kg
<b>Miljø</b>	
<b>Protective treatment</b>	TH i samsvar med IEC 60068
<b>IP-grad</b>	IP20 conforming to IEC 60529
<b>Omgivelsestemperatur for drift</b>	-20..60 °C without derating conforming to IEC 60947-4-1
<b>Omgivelsestemperatur for lagring</b>	-60..70 °C
<b>Flammehemming</b>	V1 conforming to UL 94
<b>Mekanisk robusthet</b>	Vibrations: 6 Gn conforming to IEC 60068-2-6 Shocks: 15 Gn for 11 ms conforming to IEC 60068-2-7
<b>Dielektrisk styrke</b>	2.2 kV at 50 Hz conforming to IEC 60947-1
<b>Standarder</b>	EN/IEC 60947-4-1 EN/IEC 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 EN 50495
<b>Produktsertifikater</b>	IEC UL CSA CCC EAC ATEX INERIS
<b>Packing Units</b>	
<b>Enhetsstype forpakning 1</b>	PCE
<b>Antall enheter forpakning 1</b>	1
<b>Forpakning 1 vekt</b>	834 g
<b>Forpakning 1 høyde</b>	15,2 cm
<b>Forpakning 1 bredde</b>	13,8 cm
<b>Forpakning 1 lengde</b>	10,2 cm
<b>Enhetsstype forpakning 2</b>	S03
<b>Antall enheter forpakning 2</b>	10
<b>Forpakning 2 vekt</b>	8,84 kg
<b>Forpakning 2 høyde</b>	30 cm

Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm
Enhetsstype forpakning 3	P06
Antall enheter forpakning 3	80
Forpakning 3 vekt	79,22 kg
Forpakning 3 høyde	77 cm
Forpakning 3 bredde	80 cm
Forpakning 3 lengde	60 cm
<b>Offer Sustainability</b>	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	<a href="#">REACH-erklæring</a>
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	I samsvar <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	<a href="#">Ja</a>
Kinas RoHS-forskrift	<a href="#">Kinas RoHS-erklæring</a>
Miljøinformasjon	<a href="#">Produktmiljøprofil</a>
Produktets livssyklus	<a href="#">Informasjon om levetidsslutt</a>
<b>Contractual warranty</b>	
Garanti	18 months