

E-nummer: 3234385  
EAN-kod: 3389119215541



### Produktdata

Område	TeSys
Produktnamn	TeSys LRD
Produkt eller komponent typ	Termiskt överlastrelä
Produktens korta namn	LRD
Reläfunktion	Motorskydd
Passar för	LC1D40A LC1D65A LC1D50A
Typ av nätverk	AC DC
Värmejusteringsområde	17...25 A
[Ui] isolationsspänning	600 V effektkrets: överensstämmer med CSA 600 V effektkrets: överensstämmer med UL 690 V effektkrets: överensstämmer med IEC 60947-4-1

### Teknisk data

Nätverksfrekvens	0...400 Hz
Monterings alternativ	Plåt, med specifika tillbehör Skena, med specifika tillbehör Under kontaktor
Utlösningsnivå	1.14 +/- 0.06 Ir överensstämmer med IEC 60947-4-1
[Ith] konventionell termisk ström okapslad montering	5 A för signalering krets
Tillåten ström	3 A vid 120 V AC-15 för signalering krets 0,22 A vid 125 V DC-13 för signalering krets
Ue märkspänning	690 V AC 0...400 Hz
[Uimp] nominellt motstånd mot pulsspänning	6 kV
Känslighet fasfel	Utlösningsström 130% av Ir på två fas, den sista vid 0
Manövertyp	Tryckknapp: röd stopp Tryckknapp: blå återställning
Temperaturkompensation	-20...60 °C
Anslutningar - plintar	Skruvanslutning styrkrets: 2 kabel (kablar) 1...2,5 mm <sup>2</sup> flexibel utan ändhylsa Skruvanslutning styrkrets: 2 kabel (kablar) 1...2,5 mm <sup>2</sup> flexibel med ändhylsa Skruvanslutning styrkrets: 2 kabel (kablar) 1...2,5 mm <sup>2</sup> fast utan ändhylsa EverLink BTR skruvanslutningar effektkrets: 1 kabel (kablar) 1...35 mm <sup>2</sup> flexibel utan ändhylsa EverLink BTR skruvanslutningar effektkrets: 1 kabel (kablar) 1...35 mm <sup>2</sup> flexibel med ändhylsa EverLink BTR skruvanslutningar effektkrets: 1 kabel (kablar) 1...35 mm <sup>2</sup> fast utan ändhylsa
Åtdragningsmoment	1,7 N.M styrkrets: - på skruvanslutning 5 N.m effektkrets: - på EverLink BTR skruvanslutningar
Höjd	70 mm
Bredd	55 mm
Djup	123 mm
Nettovikt	0,375 kg

Informationen i denna dokumentation innehåller allmänna beskrivningar och/eller tekniska egenskaper av prestandan av de produkter som ingår här. Denna dokumentation är inte avsedd som ett substitut och ska inte användas för att bestämma lämpligheten och tillförlitligheten hos dessa produkter för specifika användares applikationer. Det är en plikt för en sådan användare eller integrator att utföra lämplig och fullständig riskanalys, utvärdering samt tester av produkterna med respekt till relevant, särskilt program eller användning därav. Varken Schneider Electric Industries SAS eller något av dess filialer eller dotterbolag skall vara ansvariga för missbruk av informationen i detta dokument.

## Miljö

Skyddsbehandling	TH överensstämmer med IEC 60068
Kapslingsklass	IP20 överensstämmer med IEC 60529
Omgivningstemperatur vid drift	-20...60 °C utan nedklassning överensstämmer med IEC 60947-4-1
Omgivande lufttemperatur vid lagring	-60...70 °C
Brandklass	V1 överensstämmer med UL 94
Mekanisk tålighet	Dämpare: 15 Gn för 11 ms överensstämmer med IEC 60068-2-7 Vibrationer: 4 gn överensstämmer med IEC 60068-2-6
Dielektrisk styrka	6 kV vid 50 Hz överensstämmer med IEC 60255-5
Standarder	UL 508 ATEX D 94/9/CE EN 60947-4-1 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 IEC 60947-4-1 EN 60947-5-1
Certifikat	ABS UL ATEX INERIS CSA EAC

## Hållbarhetsinformation

Hållbarhetsstatus	Green Premium-produkt
REACH-förordning	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
Innehåller ej REACH SVHC-ämnen	Ja
EU RoHS-direktiv	Kompatibel <a href="#">EU RoHS-deklaration</a>
Innehåller ej giftiga tungmetaller	Ja
Kvicksilverfri	Ja
RoHS-undantagsinformation	<a href="#">Ja</a>
RoHS-förordning Kina	<a href="#">RoHS-deklaration Kina</a>
Miljöupplysning	<a href="#">Produktmiljöprofil</a>
Cirkulationsprofil	<a href="#">Information Om Livslängdsslut</a>

## Kontraktsgaranti

Garanti	18 months
---------	-----------