



Termisk relé 62-80A KL 10A Everlink/kabelsko

El-nummer:
4178316 LRD3806

EAN: 3606481312006

Produktdata

Serie	TeSys TeSys Deca
Produktnavn	TeSys LRD TeSys Deca
Produkt eller type komponent	Differensial termisk overlast relé
Kortnavn på utstyr	LRD
Relefunksjon	Motorbeskyttelse
Produktkompatibilitet	LC1D80A
Type nettverk	AC DC
termisk overbelastningsklasse	Class 10A i samsvar med IEC 60947-4-1
Termisk beskyttelse justeringsområde	62...80 A
[Ui] isolasjonsspenning	Hovedstrøm: 690 V i samsvar med IEC 60947-4-1 Hovedstrøm: 600 V i samsvar med UL 60947-4-1 Hovedstrøm: 600 V i samsvar med CSA C22.2 No 14

Teknisk data

Nettverksfrekvens	0...400 Hz
monteringsupport	Plate, with terminal block LAD96560 on top Skinne, with terminal block LAD96560 on top Direct mounting under contactor
grenseverdi for utløsning	1.14 +/- 0.06 Ir i samsvar med IEC 60947-4-1
Hjelpekontakt sammensetning	1 NO + 1 NC
[Ith] fri luft termisk strøm	5 A for signalkrets
tillatt strøm	0,95 A på 380 V AC-15 for signalkrets 0,06 A på 440 V DC-13 for signalkrets
[Ue] merkespenning	690 V AC 0...400 Hz for hovedstrøm i samsvar med IEC 60947-4-1
sikringsstørrelse	4 A gG for signalkrets 4 A BS for signalkrets
[Uimp] Nominell impulsspenning	6 kV
Effekttap per pol	4,8 W
fasefeilsølsomhet	Utkoblingsstrøm 130% av Ir på to fase, den siste ved 0
start/stopp	Rød trykknapp: STOPP Blå trykknapp: nullstill
temperaturkompensering	-20...60 °C
Senteravstand fane	17,5 mm

Ansvarsfraskrivelse: Dokumentasjonen erstatter ikke opplysninger om produktene, og skal ikke brukes til å fastslå produktenes egnethet eller driftssikkerhet for bestemte bruksområder.

tilkoblingsklemmer	Styrekrets: skrutilkobling 2 kabel(er) 1...2,5 mm² fleksibel ed endehylse Styrekrets: skrutilkobling 2 kabel(er) 1...2,5 mm² Solid Hovedstrøm: ring lugs 16,5 mm Hovedstrøm: skinner 6 x 13.5 mm Styrekrets: skrutilkobling 2 kabel(er) 1...2,5 mm² fleksibel Hovedstrøm: direct terminal link på topp
Tiltrekningsmoment	Styrekrets: 1,7 N.m - på skrutilkobling Hovedstrøm: 6 N.m - på ring lugs M6 Hovedstrøm: 6 N.m - på skinner M6
Høyde	70 mm
Bredde	55 mm
Dybde	123 mm
Vekt	0,375 kg

Miljø

klimateiske tåle	i samsvar med IACS E10
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
Flammehemming	V1 i samsvar med UL 94
Mekanisk robusthet	Støt: 15 Gn for 11 ms i samsvar med IEC 60068-2-7 Vibrasjoner: 3 Gn i samsvar med IEC 60068-2-6
dielektrisk styrke	1,89 kV på 50 Hz i samsvar med IEC 60947-1
Standarder	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
Produktsertifikater	IEC UL CSA CCC EAC DNV-GL RMRS EU-RO MR UKCA

Forpakkingsinformasjon

Enhetsstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	6,250 cm
Pakke 1 Bredde	11,000 cm
Pakke 1 Vekt	14,000 cm
Package 1 Weight	362,000 g
Enhetsstype pakke 2	S02
Antall enheter i pakke 2	12
Pakke 2 Høyde	15,000 cm
Pakke 2 Bredde	30,000 cm

Pakke 2 Lengde	40,000 cm
Pakke 2 Vekt	4,594 kg
Enhetsstype pakke 3	P06
Antall enheter i pakke 3	192
Pakke 3 Høyde	75,000 cm
Pakke 3 Bredde	60,000 cm
Pakke 3 Lengde	80,000 cm
Pakke 3 Vekt	81,504 kg

Garantiperiode

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

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

Environmental Data forklart >

Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >

Miljøfotavtrykk	
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	5
PEP (Product Environmental Profile)	Produktmiljøprofil

Use Better

Materialer og emballasje	
Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Nei
EU RoHS-direktiv	I samsvar
REACH-regelverk	REACH-erklæring

Use Again

Ompakking og reproduksjon	
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidsslutt
Tilbaketakning	No
WEEE Label	 Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.