

LRD340

Termisk overbelastningsvern, TeSys Deca,
690VAC, 30 til 40A, 1NO+1NC, klasse 10A,
EverLink BTR-skrue

EI-nummer: 4170333
EAN: 3389119215497



Teknisk informasjon

Serie	TeSys TeSys Deca
Produktnavn	TeSys LRD TeSys Deca
Produkt eller type komponent	Differensial termisk overlast relé
Kortnavn utstyr	LRD
Relefunksjon	Motorbeskyttelse
Produktkompatibilitet	LC1D65A LC1D50A LC1D40A
Type nettverk	AC DC
Termisk overbelastningsklasse	Klasse 10A i samsvar med IEC 60947-4-1
Termisk beskyttelse justeringsområde	30...40 A
[Ui] isolasjonsspenning	Hovedstrøm: 600 V i samsvar med CSA Hovedstrøm: 600 V i samsvar med UL Hovedstrøm: 690 V i samsvar med IEC 60947-4-1

Komplementær

Nettverksfrekvens	0...400 Hz
Monteringssupport	Plate, med spesifikke tilbehør Jernbane, med spesifikke tilbehør Henhold kontaktor
Grenseverdi for utløsning	1.14 +/- 0.06 Ir i samsvar med IEC 60947-4-1
Hjelpkontakt sammensetning	1 NO + 1 NC
[Ith] konvensjonell termisk strøm	5 A for signalkrets
Tillatt strøm	0,95 A ved 380 V AC-15 for signalkrets 0,06 A ved 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
Fasefeilsølsomhet	Utkoblingsstrøm 130% av Ir på to fase, den siste ved 0
Start/stopp	Rød trykknapp: STOPP Blå trykknapp: nullstill
Temperaturkompensering	-20...60 °C

Tilkoblingsklemmer	Styrerets: skrutilkobling 2 kabel (kabler) 1...2,5 mm ² fleksibel uten endehylse Styrerets: skrutilkobling 2 kabel (kabler) 1...2,5 mm ² fleksibel ed endehylse Styrerets: skrutilkobling 2 kabel (kabler) 1...2,5 mm ² Solid uten endehylse Hovedstrøm: Everlink BTR skru kontakter 1 kabel (kabler) 1...35 mm ² fleksibel uten endehylse Hovedstrøm: Everlink BTR skru kontakter 1 kabel (kabler) 1...35 mm ² fleksibel ed endehylse Hovedstrøm: Everlink BTR skru kontakter 1 kabel (kabler) 1...35 mm ² Solid uten endehylse
Tiltrekningsmoment	Styrerets: 1,7 N.m - på skrutilkobling Hovedstrøm: 5 N.m - på Everlink BTR skru kontakter
Høyde	70 Mm
Bredde	55 Mm
Dybde	123 Mm
Vekt	0,375 Kg

Miljø

Klimatisk bestandighet	I samsvar med IACS E10
IP-grad	IP20 conforming to 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: 4 gn i samsvar med IEC 60068-2-6
Dielektrisk styrke	1,89 KV ved 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 EN 50495
Produktsertifikater	IEC[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]CCC[RETURN]EAC[RETURN]DNV-GL[RETURN]RMA

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	6,400 Cm
Pakke 1 Bredde	10,400 Cm
Pakke 1 Lengde	13,600 Cm
Pakke 1 Vekt	394,000 G
Enhetstype pakke 2	S02
Antall enheter i pakke 2	13
Pakke 2 Høyde	15,000 Cm
Pakke 2 Bredde	30,000 Cm
Pakke 2 Lengde	40,000 Cm
Pakke 2 Vekt	5,413 Kg
Enhetstype pakke 3	P06
Antall enheter i pakke 3	208
Pakke 3 Høyde	75,000 Cm
Pakke 3 Bredde	60,000 Cm
Pakke 3 Lengde	80,000 Cm
Pakke 3 Vekt	95,800 Kg

Bærekraftig

Andel som kan resirkuleres, i %	27
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	4 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra produksjon	0.45216814
Karbonavtrykk for produksjonsfasen [A1–A3]	0.5 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra distribusjon	0.532707701
Karbonavtrykk for distribusjonsfasen [A4]	0.5 kg CO2 eq.

Klimafotavtrykk fra installasjon	0.060948491
Karbonavtrykk for installasjonsfasen [A5]	0.1 kg CO2 eq.
Bruk karbonfotavtrykk	1.896335784
REACH fri for SVHC	Ja
Karbonavtrykk for bruksfasen [B2, B3, B4, B6]	2 kg CO2 eq.
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Sustainable packaging	Nei
Karbonfotavtrykk ved slutten av levetiden	0.871212274
Karbonavtrykk for slutten av livsfasen [C1–C4]	0.9 kg CO2 eq.
Miljøinformasjon	🔗 Produktmiljøprofil
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	4
Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Ja
REACH-forordningen	Referansen inneholder ikke SVHC over grenseverdiene 🔗
EUs RoHS-direktiv	Kompatibel 🔗
Produktets livssyklus	🔗 Informasjon Om Levetidsslutt
Tilbaketakning	Ja
WEEE-merking	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kas

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	FR
------------------	----

Garantiperiode

Garanti (i måneder)	18
---------------------	----

Product Life Status : **Commercialised**