

Productinformatieblad

Specificaties



TeSys LRD thermal overload relays - 23...32 A - class 10A

LRD3353

EAN Code: 3389110519921

Prijs: 129,40 EUR

Hoofd

range	TeSys
product name	TeSys LRD Tesys deca
product or component type	Differentiële thermische overbelastingsrelais
device short name	LRD
relaistoepassing	Motorbeveiliging
compatibiliteit product	LC1D80 LC1D95
network type	AC DC
klasse overbelastingsuitschakeling	Klasse 10A conform aan IEC 60947-4-1
instelbereik thermische beveiliging	23...32 A
Ui toegekende isolatiespanning	Vermogenskring: 1000 V conform aan IEC 60947-4-1 Vermogenskring: 600 V conform aan CSA Vermogenskring: 600 V conform aan UL

Complementair

network frequency	0...400 Hz
montagesteun	Plaat, met specifieke toebehoren Rail, met specifieke toebehoren Onder schakelaar
uitschakelgrens	1,14 +/- 0,06 Ir conform aan IEC 60947-4-1
samenstelling hulpcontact	1 NO + 1 NC
Ith conventionele thermische stroom in vrije lucht	5 A voor signalisatiekring
toelaatbare stroom	0,72 A bij 500 V AC-15 voor signalisatiekring 0,06 A bij 440 V DC-13 voor signalisatiekring
Ue toegekende bedrijfspanning	1000 V AC 0...400 Hz voor vermogenskring conform aan IEC 60947-4-1
verbonden zekeringsvermogen	4 A gG for signalisatiekring 4 A BS for signalisatiekring
Uimp nom. schokgolfspanning	6 kV conform aan IEC 60947-1
gevoeligheid voor afwezigheid fase	Uitschakelstroom 130% van Ir op 2-fase, laatste op 0
besturingstype	Rood drukknop: stop Blauw drukknop: reset
temperatuurcompensatie	-20...60 °C

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

aansluitingen - aansluitklemmen	Vermogenskring: schroefklem aansluitingen 1 kabel(s) 4...35 mm² flexibel zonder kabeluiteinde Vermogenskring: schroefklem aansluitingen 1 kabel(s) 4...35 mm² flexibel met Vermogenskring: schroefklem aansluitingen 1 kabel(s) 4...35 mm² vast zonder kabeluiteinde Stuurkring: schroefklem aansluitingen 2 kabel(s) 1...2,5 mm² flexibel zonder kabeluiteinde Stuurkring: schroefklem aansluitingen 2 kabel(s) 1...2,5 mm² flexibel met Stuurkring: schroefklem aansluitingen 2 kabel(s) 1...2,5 mm² vast zonder kabeluiteinde
aanspanmoment	Stuurkring: 1,7 N.m - op schroefklem aansluitingen Vermogenskring: 9 N.m - op schroefklem aansluitingen
height	81 mm
width	70 mm
depth	115 mm
net weight	0,51 kg

Omgeving

weerstandigheid	conform aan IACS E10
IP beschermingsgraad	IP20 conforming to IEC 60529
omgevingsluchttemperatuur voor werking	-20...60 °C zonder onderbelasting conform aan IEC 60947-4-1
ambient air temperature for storage	-60...70 °C
vlamvertraging	V1 conform aan UL 94
mechanische stevigheid	Trillingen: 6 gn conform aan IEC 60068-2-6 Schokken: 15 Gn gedurende 11 ms conform aan IEC 60068-2-7
doorslagvastheid	2,2 kV bij 50 Hz conform aan IEC 60947-1
standards	EN/IEC 60947-4-1 EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-4-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 Nr 60947-4-1 CSA C22.2 Nr 60947-5-1 GB/T 14048.4 GB/T 14048.5 EN 50495
product certifications	IEC UL CSA CCC EAC ATEX INERIS UKCA

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	8,0 cm
Package 1 Width	8,8 cm
Package 1 Length	12,0 cm
Package 1 Weight	498,0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	15,0 cm

Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	6,32 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	192
Package 3 Height	77,0 cm
Package 3 Width	80,0 cm
Package 3 Length	60,0 cm
Package 3 Weight	109,62 kg

contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

Milieuvoetafdruk	
Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	6
Milieuprofiel van product (PEP)	Milieuprofiel van het product

Use Better

Materialen en verpakking	
Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
EU-richtlijn RoHS	Voldoet
REACH-regelgeving	REACH-verklaring

Use Again

Herverpakken en herfabriceren	
Circulair Profiel	Informatie over einde levensduur
Terugname	No
WEEE Label	 Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.