

Productinformatieblad

Specificaties



TeSys - LR9D - Electronische thermisch overbelastingrelais - 3M - 0,1-0,5A

LR9D01

EAN Code: 3606485420929

Prijs: 110,10 EUR

Hoofd

range	TeSys
productnaam	TeSys LRD
device short name	LR9D
product of component type	Elektronisch relais thermische overbelasting
relaistoepassing	Motorbeveiliging
compatibiliteit product	LC1D09 LC1D25 LC1D32 LC1D12 LC1D38 LC1D18
klasse overbelastingsuitschakeling	Class 5...30
instelbereik thermische beveiliging	0,1...0,5 A
maximale energieverbuik in W	300 mW
montagesteun	Onder schakelaar Plaat, met specifieke toebehoren Rail, met specifieke toebehoren

Complementair

Ue toegekende bedrijfspanning	690 V voor vermogenskring 660 V voor signalisatiekring
Ui toegekende isolatiespanning	Vermogenskring: 1000 V Signalisatiekring: 690 V
uitschakelgrens	1,25 In In overeenstemming met IEC 60947-4-1
besturingstype	Rood drukknop: stop en handmatige reset Wit 2 microschakelaars: Verstelbare afschakelklasse Rood knop: automatische reset Wit schijf: stroomaanpassing bij volledige belasting
tijdbereik	1.5...4 min - Automatische reset tijd
Ith conventionele thermische stroom in vrije lucht	5 A voor signalisatiekring
verbonden zekeringsvermogen	5 A gG voor signalisatiekring 5 A BS voor signalisatiekring
Uimp nom. schokgolfspanning	6 kV
gevoeligheid voor afwezigheid fase	Faseverschil > 40% 3 s In overeenstemming met IEC 60947-4-1

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

elektromagnetische compatibiliteit	Bestand tegen stroomstoten: 2 kV gewone modus In overeenstemming met IEC 61000-4-5 Bestand tegen elektrostatische ontlading: 8 kV In overeenstemming met IEC 61000-4-2 Immunititeit voor gestraalde radio-elektrische interferentie: 10 V/m In overeenstemming met IEC 61000-4-3 Immune voor snelle stroomstoten: 2 kV In overeenstemming met IEC 61000-4-4
aansluitingen - aansluitklemmen	Stuurkring: schroefklem aansluitingen 1 kabel 2,5 mm ² - kabelstijfheid: vast of flexibel - zonder kabeluiteinde Vermogenskring: schroefklem aansluitingen 1 kabel 16 mm ² - kabelstijfheid: vast of flexibel - zonder kabeluiteinde
aanspanmoment	Stuurkring: 0,8 N.m aan schroefklem aansluitingen Vermogenskring: 3,1 N.m aan schroefklem aansluitingen
hoogte	72,5 mm
breedte	45 mm
diepte	79,9 mm
gewicht product	0,18 kg

Omgeving

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
product certifications	ECEE CB-regeling UL CSA CCC
IP beschermingsgraad	IP20 voorkant In overeenstemming met IEC 60529
omgevingsluchttemperatuur voor werking	-25...70 °C In overeenstemming met IEC 60255-8
ambient air temperature for storage	-55...80 °C
bedrijfshoogte	2000 m zonder onderbelasting
mechanische stevigheid	Trillingen 10...150 Hz: 6 gn In overeenstemming met IEC 60068-2-6 Schokken 11 ms: 15 Gn In overeenstemming met IEC 60068-2-7
doorslagvastheid	6 kV 50 Hz In overeenstemming met IEC 60255-5

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	5,500 cm
verpakking 1 breedte	7,500 cm
verpakking 1 lengte	9,100 cm
verpakking_1_gewicht	209,000 g
Eenheidstype van verpakking 2	S02
Aantal eenheden in verpakking 2	30
verpakking 2 hoogte	15,000 cm
verpakking 2 breedte	30,000 cm
verpakking 2 lengte	40,000 cm

verpakking 2 gewicht 6,649 kg

contractuele waarborg

Garantie (in maanden) 18

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? >](#)

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton

Nee

Verpakkingen zonder kunststof

Nee

RoHS-richtlijn van de EU

[Conform door vrijstelling](#)

Use Longer

Levensduurverlenging

Reparatie

Nee

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

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.