

Productinformatieblad

Specificaties



TeSys K - Thermisch overbelastingsrelais - 2,6-3,7A - Klasse 10A

LR2K0310

EAN Code: 3389110230499

Prijs: 57,25 EUR

Hoofd

Range	TeSys
Product Name	TESYS LRK
Product Or Component Type	Differentiële thermische overbelastingsrelais
Device Short Name	LR2K
Relaistoepassing	Motorbeveiliging
Compatibiliteit Product	LC7K LP1K LP4K LC1K
Network Type	DC AC
Klasse Overbelastingsuitschakeling	Klasse 10A conform aan IEC 60947-4-1
Instelbereik Thermische Beveiliging	2,6...3,7 A
Ui Toegekende Isolatiespanning	Vermogenskring: 690 V conform aan BS 4941 Vermogenskring: 690 V conform aan IEC 60947 Vermogenskring: 750 V conform aan VDE 0110 groep C Vermogenskring: 600 V conform aan CSA C22.2 Nr 14

Complementair

Network Frequency	<= 400 Hz
Montagesteun	Onder schakelaar Plaat, met specifieke toebehoren Rail, met specifieke toebehoren
Samenstelling Hulpcontact	1 NO + 1 NC
Ith Conventionele Thermische Stroom In Vrije Lucht	6 A voor signalisatiekring
Ue Toegekende Bedrijfspanning	<= 690 V voor vermogenskring 690 V AC AC-15 voor signalisatiekring 250 V DC DC-13 voor signalisatiekring
Verbonden Zekeringsvermogen	6 A gG for signalisatiekring conforming to VDE 0660 6 A gG for signalisatiekring conforming to IEC 60947
Uimp Nom. Schokgolfspanning	6 kV
Vermogensdissipatie Per Pool	2 W
Gevoeligheid Voor Afwezigheid Fase	Ja conform aan IEC 60947-4-1
Lokale Signalering	Uitschakelindicator (geel)
Besturingstype	Rood drukknop: testfunctie uitschakelen Blauw drukknop: stop en handmatige reset keuzeschakelaar: handmatige of automatische reset

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	Schroefklem aansluitingen 1 kabel(s) 1,5...4 mm²vast Schroefklem aansluitingen 2 kabel(s) 1,5...4 mm²vast Schroefklem aansluitingen 1 kabel(s) 0,75...4 mm²flexibel zonder kabeluiteinde Schroefklem aansluitingen 2 kabel(s) 0,75...4 mm²flexibel zonder kabeluiteinde Schroefklem aansluitingen 1 kabel(s) 0,34...2,5 mm²flexibel met Schroefklem aansluitingen 2 kabel(s) 0,34...1,5 mm²flexibel met
Aanspanmoment	1,3 N.m - op Schroefklem aansluitingen - met Schroevendraaier Philips No 2 1,3 N.m - op Schroefklem aansluitingen - met Schroevendraaier plat Ø 6 mm 1,3 N.m - op Schroefklem aansluitingen - met Schroevendraaier Pozidriv No 2
Height	58 mm
Width	45 mm
Depth	65 mm
Net Weight	0,145 kg

Omgeving

Standards	IEC 60947 VDE 0660 BS 4941 NF C 63-650
Product Certifications	UL CSA UKCA
Beschermende Behandeling	TC conform aan IEC 60068 TC conform aan DIN 50016
Ip Beschermingsgraad	IP2x conform aan IEC 60529
Omgevingsluchttemperatuur Voor Werking	-20...55 °C zonder onderbelasting conform aan IEC 60947 -30...60 °C met onderbelasting conform aan IEC 60947
Ambient Air Temperature For Storage	-40...70 °C
Bedrijfshoogte	2000 m zonder onderbelasting
Vuurbestendigheid	850 °C conform aan IEC 60695-2-1
Vlamvertraging	V1 conform aan UL 94 Vereisten 2 conform aan NF F 16-101 Vereisten 2 conform aan NF F 16-102
Mechanische Stevigheid	Schokken normaal open contact: 10 Gn gedurende 11 ms conform aan IEC 60068-2-27 Schokken normaal gesloten contact: 10 Gn gedurende 11 ms conform aan IEC 60068-2-27 Trillingen normaal open contact: 2 Gn, 5...300 Hz conform aan IEC 60068-2-6 Trillingen normaal gesloten contact: 2 Gn, 5...300 Hz conform aan IEC 60068-2-6

Verpakkingseenheid

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	5,000 cm
Package 1 Width	7,000 cm
Package 1 Length	8,500 cm
Package 1 Weight	158,400 g
Unit Type Of Package 2	S02
Number Of Units In Package 2	41
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm

Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	6,731 kg
Unit Type Of Package 3	P06
Number Of Units In Package 3	656
Package 3 Height	75,000 cm
Package 3 Width	80,000 cm
Package 3 Length	60,000 cm
Package 3 Weight	115,702 kg

contractuele waarborg

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

Duurzaamheid

Het **Green Premium™**-label is de inzet van Schneider Electric voor het leveren van producten met de beste milieuprestaties. Green Premium belooft te voldoen aan de nieuwste regelgeving, transparantie op milieueffecten en circulaire en CO₂-arme producten.

De **gids voor het beoordelen van de duurzaamheid van een product** is een witboek dat de wereldwijde normen voor milieukeuren verduidelijkt en aangeeft hoe milieuverklaringen moeten worden geïnterpreteerd.

[Meer informatie over Green Premium >](#)

[Gids voor de duurzaamheidsbeoordeling van een product >](#)



Transparantie RoHS/REACH

Well-being prestaties

 Kwikvrij

 Informatie Over Rohs-Vrijstelling [Ja](#)

Certificeringen en normen

Reach-Regelgeving	REACH-verklaring
Eu-Richtlijn Rohs	Voldoet aan vrijstellingen
Rohs-Regulering China	RoHS-verklaring China Product buiten toepassingsbereik RoHS China. Vermelding van stof ter informatie.
Milieu Profiel	Milieuprofiel van het product
Weee	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.
Circulair Profiel	Informatie over einde levensduur