



Hoofd

Range	TeSys Tesys deca
Product name	Tesys deca
Product or component type	Hulpcontactblok
Device short name	LAND
Bereik compatibiliteit	TESYS D LC1D80004...D115004 TESYS F LC1F TESYS F CR1F Tesys deca LC1D80004...D115004
Montagezone	Voorkant
Samenstelling poolcontact	3 NO + 1 NG
Werking contacten	Onmiddellijk
Ue toegekende bedrijfsspanning	690 V AC 25...400 Hz
Ie toegekende bedrijfstrom	6 A at 120 V AC-15 1,04 A at 690 V AC-15 0,55 A at 125 V DC-13 0,1 A at 600 V DC-13
Ui toegekende isolatiespanning	690 V conform aan IEC 60947-5-1 600 V conform aan UL 60947-5-1 600 V conform aan CSA C22.2 Nr 60947-5-1
Ith conventionele thermische stroom in vrije lucht	10 A (at 60 °C)
Standards	CSA C22.2 Nr 60947-5-1 GB/T 14048,5 EN 50012 EN/IEC 60947-5-1
Product certifications	ECEE CB-regeling[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]CCC[RETURN]IEA

Complementair

Irms nominale maakcapaciteit	140 A AC conforming to IEC 60947-5-1 250 A DC conforming to IEC 60947-5-1
Toelaatbaar kortstondig vermogen	100 A 60 °C 1 s 120 A 60 °C 500 ms 140 A 60 °C 100 ms
Type bescherming	GG-zekering 10 A
Mechanical durability	30 Mcycles
Minimale schakelstroom	5 mA
Minimale schakelspanning	17 V
Niet-overlappendstijd	1,5 Ms bij de-energisatie geen overlap tussen NC en NO contact 1,5 ms bij energisatie geen overlap tussen NC en NO contact
Isolatie weerstand	> 10 MOhm
Aansluitingen - aansluitklemmen	Schroefklem aansluitingen 1 kabel(s) 1...2,5 mm²flexibel met Schroefklem aansluitingen 1 kabel(s) 1...2,5 mm²flexibel zonder kabeluiteinde Schroefklem aansluitingen 2 kabel(s) 1...2,5 mm²flexibel met Schroefklem aansluitingen 2 kabel(s) 1...2,5 mm²flexibel zonder kabeluiteinde Schroefklem aansluitingen 1 kabel(s) 1...2,5 mm²stijf Schroefklem aansluitingen 2 kabel(s) 1...2,5 mm²stijf

Aanspanmoment	1,7 N.M - met schroevendraaier plat Ø 6 mm 1,7 N.M - met schroevendraaier Philips No 2 1,7 N.m - met schroevendraaier pozidriv No 2
Height	48 mm
Width	44 mm
Depth	42 mm
Colour	Donkergrijs

Omgeving

Milieu-eigenschappen	Normale omgeving
IP beschermingsgraad	IP20 conforming to IEC 60529
Beschermende behandeling	TH conform aan IEC 60068
Ambient air temperature for storage	-60...80 °C
Ambient air temperature for operation	-5...60 °C
Bedrijfshoogte	3000 m

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	5,1 cm
Package 1 Width	4,7 cm
Package 1 Length	4,0 cm
Package 1 Weight	62,0 g

Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
REACH vrij van SVHC	Ja
EU-richtlijn RoHS	Voldoet  EU-verklaring RoHS
Vrij van giftige zware metalen	Ja
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu Profiel	 Milieuprofiel Van Het Product
Circulair Profiel	Geen specifieke recycling vereist
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.