

# Produktdatablad

Specifikationer



## Termorelæ 0.4-0.63A

El-nr.: 7522421610 LRD04

EAN-nr : 3389110346749

### Egenskaber

Sortiment	TeSys "TeSys Deca"
Produkt navn	TeSys LRD "TeSys Deca"
Produkttype	Differential termisk overbelastning relæ
Enheds forkortelse	LRD
Relæanvendelse	Motor beskyttelse
Produktet passer med	LC1D25 LC1D38 LC1D32 LC1D18 LC1D12 LC1D09
Netværkstype	AC DC
Overbelastningsudløsningsklasse	Klasse 10A i henhold til IEC 60947-4-1
Indstillingsområde for termsik beskyttelse	0,4...0,63 A
[Ui] Isolationsspænding	Effekt kredsløb: 600 V i henhold til CSA Effekt kredsløb: 600 V i henhold til UL Effekt kredsløb: 690 V i henhold til IEC 60947-4-1

### Produktinformationer

Netværksfrekvens	0...400 Hz
Montagevejledning	Plade, med specific tilbehør Skinne, med specific tilbehør Under kontakter
Grænseværdi for udløsning	1.14 +/- 0.06 Ir i henhold til IEC 60947-4-1
Auxiliary kontakt composition	1 NO + 1 NC
[Ith] traditionel udendørs termisk strøm	5 A til signal kredsløb
Tilladelig strøm	3 A ved 120 V AC-15 til signal kredsløb 0,22 A ved 125 V DC-13 til signal kredsløb
[Ue] Nominel driftsspænding	690 V AC 0...400 Hz til effekt kredsløb i henhold til IEC 60947-4-1
Tilhørende sikringsstørrelse	4 A gG til signal kredsløb 4 A BS til signal kredsløb
Impulsmodstandsspænding [Uimp]	6 kV

<b>Fasefejlsfølsomhed</b>	Tripping strøm 130 % af Ir på to fase, last et ved 0
<b>Betjening</b>	Rød trykknop: STOP Blå trykknop: reset
<b>Temperaturkompensering</b>	-20...60 °C
<b>Tilslutningsklemmer</b>	Styrekredsløb: skrueklemmer 2 kable(r) 1...2,5 mm <sup>2</sup> Fleksibel uden Styrekredsløb: skrueklemmer 2 kable(r) 1...2,5 mm <sup>2</sup> Fleksibel med Styrekredsløb: skrueklemmer 2 kable(r) 1...2,5 mm <sup>2</sup> Solid uden Effekt kredsløb: skrueklemmer 1 kable(r) 1,5...10 mm <sup>2</sup> Fleksibel uden Effekt kredsløb: skrueklemmer 1 kable(r) 1...4 mm <sup>2</sup> Fleksibel med Effekt kredsløb: skrueklemmer 1 kable(r) 1...6 mm <sup>2</sup> Solid uden
<b>Tilspændingsmoment</b>	Styrekredsløb: 1,7 N.m - på skrueklemmer Effekt kredsløb: 1,7 N.m - på skrueklemmer
<b>Højde</b>	66 mm
<b>Bredde</b>	45 mm
<b>Dybde</b>	70 mm
<b>Vægt</b>	0,124 kg

## miljø

<b>Beskyttelsesbehandling</b>	TH i henhold til IEC 60068
<b>IP kapslingsklasse</b>	IP20 i henhold til IEC 60529
<b>Temperatur ved drift</b>	-20...60 °C uden derating i henhold til IEC 60947-4-1
<b>Omgivelsestemperatur ved opbevaring</b>	-60...70 °C
<b>Flammemodstand</b>	V1 i henhold til UL 94
<b>Mekanisk robusthed</b>	Vibrationer: 6 Gn i henhold til IEC 60068-2-6 Sjok: 15 Gn til 11 ms i henhold til "IEC 60068-2-7"
<b>Dielektrisk gennemslagsholdbarhed</b>	1,89 kV ved 50 Hz i henhold til IEC 60947-1
<b>Standarder</b>	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"
<b>Produktcertificeringer</b>	IEC UL CSA CCC EAC BV RINA DNV-GL LROS (Lloyds register of shipping) "ATEX INERIS" "UKCA"

## Forpakkingsinformation

<b>Enhedstype forpakning 1</b>	PCE
<b>Antal enheder forpakning 1</b>	1
<b>Forpakning 1 vægt</b>	137 g
<b>Forpakning 1 højde</b>	4,9 cm
<b>Forpakning 1 bredde</b>	7,7 cm
<b>Forpakning 1 længde</b>	8,8 cm
<b>Enhedstype forpakning 2</b>	S02
<b>Antal enheder forpakning 2</b>	24

Forpakning 2 vægt	3,62 kg
Forpakning 2 højde	15 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 længde	40 cm
Enhedstype forpakning 3	P06
Antal enheder forpakningstype 3	384
Forpakning 3 vægt	69,924 kg
Forpakning 3 højde	77 cm
Forpakning 3 bredde	60 cm
Forpakning 3 længde	80 cm

## Bæredygtighed

Bæredygtighed	Green Premium-produkt
EU RoHS-direktiv	Overensstemmende <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
Kviksølvfri	Ja
Oplysninger om RoHS-undtagelse	<a href="#">Ja</a>
Kina RoHS-regulering	<a href="#">Kina RoHS-erklæring</a> Produktet er ikke omfattet af Kina RoHS. Stofertklæring til orientering.
Miljømæssige oplysninger	<a href="#">Miljøprofil for produkt</a>
Cirkularitetsprofil	<a href="#">Oplysninger om udtjent udstyr</a>
WEEE	Produktet skal bortskaffes på et marked i den europæiske union i henhold til specifik affaldsindsamling og må aldrig bortskaffes sammen med husholdningsaffald.

## Garanti

Garanti	18 months
---------	-----------

## samhandelsbetingelser DK

Lagerkode	På lager
-----------	----------