

Produktdatablad

Specifikationer



TeSys D kontrolrelæ - 5 NO - <= 690 V - 230 V AC standard kul

El-nr.:

7522400903

CAD50P7

EAN-nr: 3389110403336

Egenskaber

Sortiment	TeSys "TeSys Deca"
Produktnavn	Thalassa PLD
Produkttype	Kontrol relæ
Enhedsforkortelse	CAD
til kobling af	Styrekredsløb

Produktinformationer

Anvendelseskategori	DC-13 AC-15 AC-14
pole kontakt composition	5 NO
[Ue] Nominel driftsspænding	<= 690 V AC 25...400 Hz
kontrol strømkreds type	AC ved 50/60 Hz
styrespænding	230 V AC 50/60 Hz
[Uimp] impulsmodstandsspænding	6 kV i henhold til IEC 60947
[Ith] traditionel udendørs termisk strøm	10 A (at 60 °C)
Mærkeslutteevne Irms	140 A AC i henhold til IEC 60947-5-1 250 A DC i henhold til IEC 60947-5-1
[Icw] nominel modstand	100 A - 1 s 120 A - 500 ms 140 A - 100 ms
tilhørende sikringsstørrelse	10 A gG conforming to IEC 60947-5-1
[Ui] Isolationsspænding	600 V UL certifieret 600 V CSA certifieret 690 V i henhold til IEC 60947-5-1
Montagetilbehør	Plade Skinne
tilslutningsklemmer	Skrueklemmer 1 kabel(er) 1...4 mm ² Fleksibel uden Skrueklemmer 2 kabel(er) 1...4 mm ² Fleksibel uden Skrueklemmer 1 kabel(er) 1...4 mm ² Fleksibel med Skrueklemmer 2 kabel(er) 1...2,5 mm ² Fleksibel med Skrueklemmer 1 kabel(er) 1...4 mm ² stiv uden Skrueklemmer 2 kabel(er) 1...4 mm ² stiv uden
tilspændingsmoment	1,2 N.m - på skrueklemmer - med skruetrækker Phillips No 2 1,2 N.m - på skrueklemmer - med skruetrækker fladt Ø 6 mm 1,2 N.m - på skrueklemmer - med skruetrækker pozidriv nr. 2

styrekredeens spændingsgrænser	0.3...0.6 Uc (-40...70 °C):drop-out AC 50/60 Hz 0.8...1.1 Uc (-40...60 °C):operational AC 50 Hz 0.85...1.1 Uc (-40...60 °C):operational AC 60 Hz "1...1.1 Uc" (60...70 °C):operational AC 50/60 Hz
driftstid	12...22 ms kul energi og NO lukning 4...12 ms kul de-energi og NO åbning
Mekanisk holdbarhed	30 Mcyklus
Maximum operating rate	180 cyc/mn
indkoblingseffekt i VA	70 VA 50 Hz (at 20 °C)
Holdetid strømforbrug i VA	8 VA 50 Hz (at 20 °C)
minimum spænding	17 V
minimum sluttestrøm	5 mA
ingen overlappende tid	1,5 milisekund på energien mellem NC og NO kontakt 1,5 milisekund på de-energinisering mellem NC og NO kontakt
isolationsmodstand	> 10 MOhm
Mekanisk robusthed	Sjok åbent kontrolrelæ: 10 Gn til 11 ms i henhold til IEC 60068-2-27 Sjok lukket kontrolrelæ: 15 Gn til 11 ms i henhold til IEC 60068-2-27 Vibrationer åbent kontrolrelæ: 2 Gn, 5...300 Hz i henhold til IEC 60068-2-6 Vibrationer lukket kontrolrelæ: 4 Gn, 5...300 Hz i henhold til IEC 60068-2-6
Højde	77 mm
bredde	45 mm
Dybde	84 mm
Vægt	0,58 kg

Miljø

standarder	EN/IEC 60947-5-1 "GB/T 14048.5" UL 60947-5-1 "CSA C22.2 No 60947-5-1" JIS C8201-5-1
Produktoertificeringer	CB CCC UL CSA EAC CE "UKCA"
IP kapslingsklasse	IP2x Fronten i henhold til VDE 0106
beskyttelsesbehandling	TH i henhold til IEC 60068
temperatur ved drift	-40...60 °C 60...70 °C med derating
Omgivelsestemperatur ved opbevaring	-60...80 °C
driftshøjde	0...3000 m

Forpakkingsinformation

Enhedstype af pakke 1	PCE
Antal enheder i pakke 1	1
Pakke 1 Højde	5,000 cm
Pakke 1 Længde	9,200 cm
Package 1 Length	11,200 cm

Pakke 1 Vægt	355,000 g
Enhedstype af pakke 2	S02
Antal enheder i pakke 2	20
Pakke 2 Højde	15,000 cm
Pakke 2 Bredde	30,000 cm
Pakke 2 Længde	40,000 cm
Pakke 2 Vægt	7,420 kg

Logistik informationer

Oprindelsesland	FR
-----------------	----

Garanti

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

Environmental Data

Schneider Electric's mål er at opnå Net Zero-status i 2050 gennem partnerskaber med forsyningskæden, materialer med lavere påvirkning og cirkularitet via vores igangværende kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" for at forlænge produkternes levetid og genbrugelighed.

[Forklaring af Environmental Data >](#)

[Sådan vurderer vi produktets bæredygtighed >](#)

Miljøaftryk

CO2-belastning (kg CO2 eq.)

17

Miljøoplysning

[Miljøprofil for produkt](#)

Use Better

Materialer og emballage

Pakke med genbrugspap

Yes

Emballage uden plast

No

[EU RoHS-direktivet](#)

I overensstemmelse med undtagelser

SCIP-nummer

459e9f48-342a-456d-9a14-43b51171c0e0

Reach-forordning

[REACH-erklæring](#)

Use Again

Ompakning og genfremstilling

Cirkularitetsprofil

[Oplysninger om udtjent udstyr](#)

Returnering

No

WEEE



Produktet skal bortskaffes på EU's markeder efter en specifik affaldsindsamling og må aldrig ende i skraldespande

Image of product / Alternate images

Alternative



