

Produktdatablad

Specifikationer



TeSys D kontrolrelæ - 3 NO + 2 NC - <= 690 V - 230 V AC standard kul

El-nr.:

7522400217

CAD32P7

EAN-nr: 3389110401448

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 | 3 NO + 2 NC |
| [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 | Skinne Plade |
| 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 4...19 ms kul energi og NC åbning 6...17 ms kul de-energi og NC lukning |
| 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 slutt strøm | 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 |
| Produktocertificeringer | 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 | 352,000 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 | 7,276 kg |
| Enhedstype af pakke 3 | P06 |
| Antal enheder i pakke 3 | 320 |
| Pakke 3 Højde | 75,000 cm |
| Pakke 3 Bredde | 60,000 cm |
| Pakke 3 Længde | 80,000 cm |
| Pakke 3 Vægt | 125,440 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

Cf5e9f41-7c12-4159-a2c7-c1797d63d3ec

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



