



Hjelpekontakter til Tesys D kontakter

El-nummer:
4176650 CAD50BL

EAN: 3389110406962

Produktdata

Serie	TeSys TeSys Deca
Produktnavn	TeSys CAD
Produkt eller type komponent	Kontroll relé
Kortnavn på utstyr	CAD
driftskategori	Styrekrets

Teknisk data

Driftskategori	AC-15 AC-14 DC-13
kontakttype	5 NO
[Ue] merkespenning	<= 690 V AC 25...400 Hz
kontrollkretstype	DC low consumption
Styrespenning	24 V DC
[Uimp] Nominell impulsspenning	6 kV i samsvar med IEC 60947
[Ith] fri luft termisk strøm	10 A (at 60 °C)
merkesluttevne Irms	140 A AC i samsvar med IEC 60947-5-1 250 A DC i samsvar med IEC 60947-5-1
[Icw] kort-tids/kortsluttnings merkestrøm	100 A - 1 s 120 A - 500 ms 140 A - 100 ms
sikringsstørrelse	10 A gG conforming to IEC 60947-5-1
[Ui] isolasjonsspenning	600 V UL sertifisert 600 V CSA sertifisert 690 V i samsvar med IEC 60947-5-1
Montering	Skinne Plate
tilkoblingsklemmer	Skrutilkobling 1 kabel (kabler) 1...4 mm²fleksibel uten endehylse Skrutilkobling 2 kabel (kabler) 1...4 mm²fleksibel uten endehylse Skrutilkobling 1 kabel (kabler) 1...4 mm²fleksibel ed endehylse Skrutilkobling 2 kabel (kabler) 1...2,5 mm²fleksibel ed endehylse Skrutilkobling 1 kabel (kabler) 1...4 mm²Solid uten endehylse Skrutilkobling 2 kabel (kabler) 1...4 mm²Solid uten endehylse
Tiltrekningsmoment	1,7 N.m - på skrutilkobling - med skrutrekker Philips No 2 1,7 N.m - på skrutilkobling - med skrutrekker flate Ø 6 mm 1,7 N.m - på skrutilkobling - med skrutrekker pozidriv No 2
styrekretsens spenningsgrenser	0,1 - 0,25 Uc (-40...70 °C):drop-out DC 0,7 - 1,25 Uc (-40...60 °C):operasjonell DC 1...1.25 Uc (60...70 °C):operasjonell DC

Ansvarsfraskrivelse: Dokumentasjonen erstatter ikke opplysninger om produktene, og skal ikke brukes til å fastslå produktenes egnethet eller driftssikkerhet for bestemte bruksområder.

driftstid	65...88 ms spiral energitilførselen og NO lukking 14...25 ms spiral de-energitilførselen og ingen åpning
Mekanisk levetid	30 Mcycles
Bruksområde	180 cyc/mn
Tidskonstant	40 ms
starteffekt (VA)	2,4 W 20 °C)
Hold-in strømforbruk i W	2,4 W på 20 °C
minimum brytespenning	17 V
minimum brytestrøm	5 mA
ingen overlappende tid	1,5 ms on energisation mellom NC og NO-kontakt 1,5 ms on de-energisation mellom NC og NO-kontakt
Isolasjonsmotstand	> 10 MOhm
Mekanisk robusthet	Støt kontroll relé åpen: 10 Gn for 11 ms i samsvar med IEC 60068-2-27 Støt kontroll relé stengt: 15 Gn for 11 ms i samsvar med IEC 60068-2-27 Vibrasjoner kontroll relé åpen: 2 Gn, 5...300 Hz i samsvar med IEC 60068-2-6 Vibrasjoner kontroll relé stengt: 4 Gn, 5...300 Hz i samsvar med IEC 60068-2-6
Høyde	77 mm
Bredde	45 mm
Dybde	93 mm
Vekt	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
Produktsertifikater	CB CCC UL CSA EAC CE UKCA
IP-grad	IP2x i samsvar med VDE 0106
overflatebeskyttelse	TH i samsvar med IEC 60068
Omgivelsestemperatur for drift	-40...60 °C 60...70 °C med effektreduksjon
Omgivelsestemperatur for lagring	-60...80 °C
driftshøyde	0...3000 m

Forpakkingsinformasjon

Enhetsstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	5,100 cm
Pakke 1 Bredde	8,600 cm
Pakke 1 Vekt	10,600 cm
Package 1 Weight	531,000 g
Enhetsstype pakke 2	S02

Antall enheter i pakke 2	15
Pakke 2 Høyde	15,000 cm
Pakke 2 Bredde	30,000 cm
Pakke 2 Lengde	40,000 cm
Pakke 2 Vekt	8,375 kg

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	FR
------------------	----

Garantiperiode

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

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

Environmental Data forklart >

Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >

Miljøfotavtrykk	
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	20
PEP (Product Environmental Profile)	Produktmiljøprofil
Use Better	
Materialer og emballasje	
Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Nei
EU RoHS-direktiv	Samsvar med unntak
SCIP-nummer	B67ac941-f42f-4afd-894a-0b6f9cefde62
REACH-regelverk	REACH-erklæring
Use Again	
Ompakking og reproduksjon	
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidsslutt
Tilbaketakning	No
WEEE Label	 Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Image of product / Alternate images

Alternative



