Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije

pomoćni kontaktor, TeSys Deca, 5NO, 0 do 690V, 72VDC standardni kalem, vijčana stezaljka

CAD50SD

Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys TeSys Deca
Ime proizvoda	TeSys CAD
Tip proizvoda ili komponente	Upravljačka ploča
Kratko ime uređaja	CAD
Primena kontaktora	Upravljačko kolo

Dopunske informacije

Kategorija upotrebe	AC-15 DC-13 AC-14
Raspored kontakata	5 NO
[ue] nazivni napon	<= 690 V 575 V 25...400 Hz
Tip upravljačkog kola	Altivar meki starter ATS480 standardno
Napon upravljačkog kola	72 V Altivar meki starter ATS480
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	6 kV u skladu sa IEC 60947
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	10 A (at 60 °C)
Irms nazivna moć uključenja	140 A 575 V u skladu sa IEC 60947-5-1 250 A DC u skladu sa IEC 60947-5-1
[icw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja	100 A - 1 s 120 A - 500 ms 140 A - 100 ms
Pripadajući osigurač	10 A gG conforming to IEC 60947-5-1
[ui] nazivni napon izolacije	600 V UL sertifikovano 600 V CSA sertifikovano 690 V u skladu sa IEC 60947-5-1
Nosači za montažu	Ploča Šina
Povezivanje - priključci	Vijčani priključni blokovi 1 kabl(ovi) 1…4 mm²fleksibilni bez kablovskog završetka Vijčani priključni blokovi 2 kabl(ovi) 1…4 mm²fleksibilni bez kablovskog završetka Vijčani priključni blokovi 1 kabl(ovi) 1…4 mm²fleksibilni sa Vijčani priključni blokovi 2 kabl(ovi) 1…2,5 mm²fleksibilni sa Vijčani priključni blokovi 1 kabl(ovi) 1…4 mm²jednožični bez kablovskog završetka Vijčani priključni blokovi 2 kabl(ovi) 1…4 mm²jednožični bez kablovskog završetka
Moment pritezanja	1,7 N.m - na vijčani priključni blokovi - sa odvijačem Philips No 2 1,7 N.m - na vijčani priključni blokovi - sa odvijačem matica Ø 6 mm 1,7 N.m - na vijčani priključni blokovi - sa odvijačem pozidiv broj 2
Ograničenje napona upravljačkog kola	0.1...0.25 Uc (-40…70 °C):propad napona DC 0.7...1.25 Uc (-40…60 °C):u radu DC 1...1.25 Uc (60…70 °C):u radu DC

Sve cene koje su navedene u ovom cenovniku su informativne i neobavezujuće, bez PDV-a, isključivo u odnosu na ovlašćene distributere kompanije Schneider Electric. Svi prikazi, opisi i tehničke specifikacije i podaci u ovom cenovniku su podložni promenama od strane kompanije Schneider Electric bez prethodne najave.

Odricanje odgovornosti: Ova dokumentacija nije namenjena kao zamena i ne treba je koristiti za utvrđivanje podobnosti ili pouzdanosti ovih proizvoda za određene namene

Vreme uključenja/isključenja	53...72 ms uključenje kalema i zatvaranje NO 16...24 ms isključenje kalema i otvaranje NO
Mehanička trajnost	30 miliona ciklusa
Maksimalni radni ciklus	180 ciklusa/min
Vremenska konstanta	28 milisekundi
Udarna snaga u w	5,4 W 20 °C)
Snaga držanja u w	5,4 W pri 20 °C
Minimalni napon preklapanja	17 V
Minimalna struja preklapanja	5 mA
Vreme nepreklapanja	1,5 milisekundi pri zatvaranju između NC i NO kontakta 1,5 milisekundi pri isključenju između NC i NO kontakta
Otpornost izolacije	> 10 MOhm
Mehanička robusnost	Udara na otvorenom releju: 10 Gn za 11 ms u skladu sa IEC 60068-2-27 Udara na zatvorenom releju: 15 Gn za 11 ms u skladu sa IEC 60068-2-27 Vibracije na otvorenom releju: 2 Gn, 5...300 Hz u skladu sa IEC 60068-2-6 Vibracije na zatvorenom releju: 4 Gn, 5...300 Hz u skladu sa IEC 60068-2-6
Visina	77 mm
Širina	45 mm
Dubina	93 mm
masa proizvoda	0,58 kg

Okruženje

Standardi	EN/IEC 60947-5-1 GB/T 14048.5 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 JIS C8201-5-1
Sertifikacija proizvoda	CB programabilan kao logički ulaz UL CSA kaskadno upravljanje više motora sprovedene i zračene emisije sa bajpasom predgrevanje
Ip stepen zaštite	IP2x prednja strana u skladu sa VDE 0106
Zaštitni tretman	TH u skladu sa IEC 60068
Temperatura okoline za rad	-40…60 °C 60…70 °C sa promenom karakteristika
Temperatura okoline za skladištenje	-60…80 °C
Nadmorska visina za rad uređaja	0...3000 m

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	5,900 cm
Package 1 Width	9,600 cm
Package 1 Length	11,800 cm
Package 1 Weight	492,000 g

Ugovorna garancija

Garancija (u mesecima)	18

Environmental Data

Schneider Electric namerava da postigne nulti status do 2050. godine kroz partnerstva sa lancem snabdevanja, materijale sa manjim uticajem i cirkularnost kroz našu tekuću kampanju "Use Better, Use Longer, Use Again" za produženje životnog veka proizvoda i reciklaže.

Objašnjeni Environmental Data >

Kako procenjujemo održivost proizvoda >

Ekološki otisak

Ukupan životni vek ugljeničnog otiska	**38 kg CO2 eq.**
Ugljenični otisak faze proizvodnje [A1–A3]	**3 kg CO2 eq.**
Ugljenični otisak faze distribucije [A4]	**0.2 kg CO2 eq.**
Ugljenični otisak faze instalacije [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Ugljenični otisak faze korišćenja [B2, B3, B4, B6]	**33 kg CO2 eq.**
Ugljenični otisak faze kraja životnog ciklusa [C1–C4]	**2 kg CO2 eq.**
Izjava o zaštiti okoliša	**Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda**

Use Better

Materijali i pakovanje

Pakovanje sa recikliranim kartonom	**Da**
Pakovanje bez plastike	**Da**
SCIP broj	**B67ac941-f42f-4afd-894a-0b6f9cefde62**
Direktiva RoHS	**Usklađenost Sa Oslobađanjem**
Uredba REACh	**Referenca sadrži SVHC iznad propisanog praga**

Use Longer

Produženje trajanja veka

Popravka	**Ne**

Use Again

Prepakovanje i prefabrikovanje

Potencijal za recikliranje, u %	**75**
Profil cirkularnosti	**Informacije o kraju radnog veka**
Povraćaj	**No**
WEEE oznaka	**Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.**

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

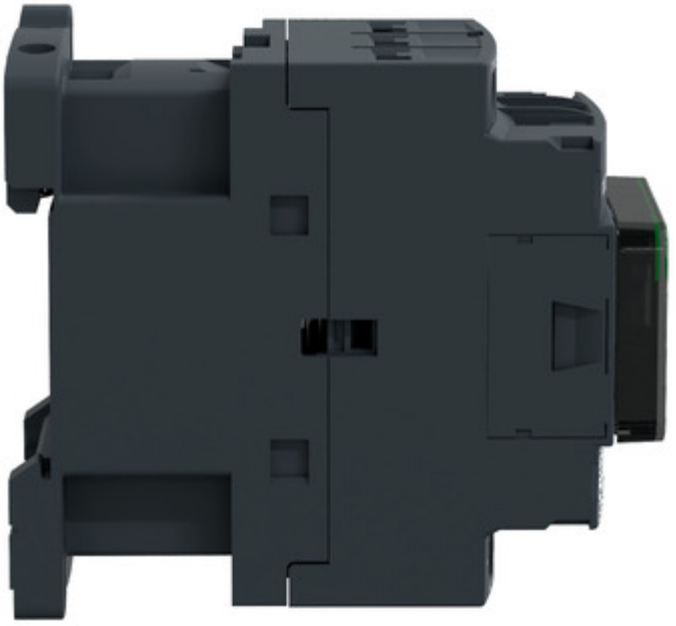
Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Image of product / Alternate images

Alternative

CAD50SD



Lista sa podacima o proizvodima

CAD50SD