

Produktdatablad

Spesifikasjoner



contactor - TeSys K,D,S - CAD-32 -
3 NO + 2 NC - instantaneous - 10 A
- 230 V AC

EI-nummer:
4176877 CAD32P7TQ

EAN: 3389110401592

Produktdata

Serie	TeSys TeSys Deca
Produktnavn	TeSys CAD TeSys Deca
Produkt eller type komponent	Auxiliary contactor
Kortnavn på utstyr	CAD
driftskategori	Styrekrets
Driftskategori	AC-14 AC-15
Styrestrømstype	AC
spoletype	Standard
støybegrensnings teknologi	Without built-in
kontakttype	3 NO + 2 NC
[Uc] control circuit voltage	230 V AC 50/60 Hz
tilkoblingsklemmer	1 x 1...4 mm²fleksibel ed endehylse 1 x 1...4 mm²fleksibel uten endehylse 1 x 1...4 mm²Solid uten endehylse 2 x 1...2,5 mm²fleksibel ed endehylse 2 x 1...4 mm²fleksibel uten endehylse 2 x 1...4 mm²Solid uten endehylse
Antall pr. sett	Sett å 10

Teknisk data

Kontakt drift	Mechanically linked i samsvar med IEC 60947-5-1
styrekretsens spenningsgrenser	Drop-out: 0,3 - 0,6 Uc Operasjonell: 0,8 - 1,1 Uc at 50 Hz Operasjonell: 0,85 - 1,1 Uc at 60 Hz
[Ui] isolasjonsspenning	600 V - sertifiseringer CSA 600 V - sertifiseringer UL 690 V - overspenningskategori III (forurensningsgrad 3) - i samsvar med IEC 60947-5-1
[Uimp] Nominell impulsspenning	6 kV i samsvar med IEC 60947
Tiltrekkningsmoment	1,7 N.m
[Ue] merkespenning	<= 690 V AC 25...400 Hz
[Ith] fri luft termisk strøm	10 A (at 60 °C)
merkesluttevn Irms	140 A på <= 690 V AC i samsvar med IEC 60947-5-1
sikringsstørrelse	10 A gG på <= 690 V i samsvar med IEC 60947-5-1
starteffekt (VA)	70 VA (at 20 °C)

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

Hold-in strømforbruk i VA	8 VA 50 Hz (at 20 °C)
Mekanisk levetid	30000000 sykluser
Bruksområde	3 cyc/s på <20 °C
driftstid	12...22 ms spiral energitilførselen og NO lukking 4...12 ms spiral de-energitilførselen og ingen åpning 4...19 ms spiral energitilførselen og NC åpning 6...16 ms spiral de-energitilførselen og NC lukking
Minimum brytestrøm	5 mA
minimum brytespenning	17 V
ingen overlappende tid	1,5 ms på de-energitilførselen mellom NC og NO kontakter 1,5 ms på energitilførselen mellom NC og NO kontakter
Isolasjonsmotstand	> 10 MOhm
Høyde	77 mm
Bredde	45 mm
Dybde	86 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 Scheme 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...70 °C ved UC -5...60 °C at 0.8...1.1 Uc
Omgivelsestemperatur for lagring	-60...80 °C
driftshøyde	3000 m uten lastreduksjon
støtmotstand	10 gn kontroll relé åpen 15 gn kontroll relé stengt
Vibrasjonsmotstand	2 gn 5...300 Hz kontroll relé åpen 4 gn 5...300 Hz kontroll relé stengt

Forpakkingsinformasjon

Enhetsstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	4,500 cm
Pakke 1 Bredde	7,000 cm
Pakke 1 Vekt	8,500 cm
Package 1 Weight	343,900 g
Enhetsstype pakke 2	S02

Antall enheter i pakke 2	24
Pakke 2 Høyde	15,000 cm
Pakke 2 Bredde	30,000 cm
Pakke 2 Lengde	40,000 cm
Pakke 2 Vekt	8,711 kg
Enhetsstype pakke 3	P06
Antall enheter i pakke 3	384
Pakke 3 Høyde	75,000 cm
Pakke 3 Bredde	60,000 cm
Pakke 3 Lengde	80,000 cm
Pakke 3 Vekt	140,596 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	17
---	----

Use Better

Materialer og emballasje

Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Ja
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.