



Hjelpekontakter til Tesys K minikontakter

El-nummer:
4176008 CA3KN40BD

EAN: 3389110500219

Produktdata

Serie	TeSys
Produktnavn	TeSys CAK
Produkt eller type komponent	Kontroll relé
Kortnavn på utstyr	CA3K
driftskategori	Styrekrete
Driftskategori	AC-15 DC-13
kontakttype	4 NO
[Ue] merkespenning	<= 690 V <= 400 Hz
kontrollkretstype	DC Standard
Styrespenning	24 V DC

Teknisk data

[Ith] fri luft termisk strøm	10 A (at 50 °C)
merkeslutteve I _{rms}	110 A i samsvar med IEC 60947
sikringsstørrelse	10 A gG conforming to IEC 60947 10 A gG conforming to VDE 0660
[Ui] isolasjonsspenning	690 V i samsvar med IEC 60947 750 V i samsvar med VDE 0110 gruppe C 690 V i samsvar med BS 5424 600 V i samsvar med CSA C22.2 No 14
Montering	Plate Skinne
tilkoblingsklemmer	Skrutilkobling 1 kabel (kabler) 1,5...4 mm²Solid Skrutilkobling 2 kabel (kabler) 1,5...4 mm²Solid Skrutilkobling 1 kabel (kabler) 0,75...4 mm²fleksibel ed endehylse Skrutilkobling 2 kabel (kabler) 0,75...4 mm²fleksibel uten endehylse Skrutilkobling 1 kabel (kabler) 0,34...1,5 mm²fleksibel ed endehylse Skrutilkobling 2 kabel (kabler) 0,34...1,5 mm²fleksibel uten endehylse
Tiltrekningsmoment	1,3 N.m - på skrutilkobling - med skrutrekker flate Ø 6 mm 1,3 N.m - på skrutilkobling - med skrutrekker Philips No 2 6 mm 1,3 N.m - på skrutilkobling - med skrutrekker pozidriv No 2
styrekrete sens spenningsgrenser	Operasjonell: 0,8 - 1,15 U _c (at <50 °C) Drop-out: 0.1...0.75 U _c (at <50 °C)
drifttid	10 ms spiral de-energitilførselen og ingen åpning 30...40 ms spiral energitilførselen og NO lukking
Mekanisk levetid	20 Mcycles
Bruksområde	10000 cyc/h
immunitet mot mikroavbrytelser	2 ms

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

starteffekt (VA)	3 W 20 °C)
Hold-in strømforbruk i W	3 W på 20 °C
Varmeavgivelse	3 W
minimum brytespenning	17 V
minimum brytestrøm	5 mA
ikke overlappende avstand	0,5 mm
Isolasjonsmotstand	> 10 MOhm
Høyde	58 mm
Bredde	45 mm
Dybde	57 mm
Vekt	0,225 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
overflatebeskyttelse	TC i samsvar med IEC 60068
Omgivelsestemperatur drift	-25...50 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-50...80 °C
driftshøyde	2000 m uten lastreduksjon
Flammehemming	V1 i samsvar med UL 94 Kravet 2 i samsvar med NF F 16-101 Kravet 2 i samsvar med NF F 16-102
Mekanisk robusthet	Vibrasjoner kontaktor åpen: 2 Gn, 5...300 Hz i samsvar med IEC 60068-2-6 Vibrasjoner kontaktor stengt: 4 Gn, 5...300 Hz i samsvar med IEC 60068-2-6 Støt kontaktor åpen: 10 Gn for 11 ms i samsvar med IEC 60068-2-27 Støt kontaktor stengt: 15 Gn for 11 ms i samsvar med IEC 60068-2-27

Forpakkingsinformasjon

Enhetsstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	6,200 cm
Pakke 1 Bredde	4,800 cm
Pakke 1 Vekt	6,600 cm
Package 1 Weight	221,000 g
Enhetsstype pakke 2	S02
Antall enheter i pakke 2	40
Pakke 2 Høyde	15,000 cm

Pakke 2 Bredde	30,000 cm
Pakke 2 Lengde	40,000 cm
Pakke 2 Vekt	9,222 kg
Enhetsstype pakke 3	P06
Antall enheter i pakke 3	640
Pakke 3 Høyde	75,000 cm
Pakke 3 Bredde	60,000 cm
Pakke 3 Lengde	80,000 cm
Pakke 3 Vekt	161,275 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	119
Use Better	
Materialer og emballasje	
Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Ja
EU RoHS-direktiv	I samsvar
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.