



Juhtrelee, TeSys K, 2NO+2NC, <= 690V, 380...400V vahelduvvoolu mähis

CA2KN22Q7

Peamine

Vahemik	TeSys
Toote nimi	TeSys CAK
Toote või komponendi tüüp	Juhtrelee
Seadme lühinimi	CA2K
Kontaktori rakendus	Juhtimisahel
Kasutuskategooria	DC-13 AC-15
Pole kontakti koostis	2 NO + 2 NC
[Ue] nimitööpinge	<= 690 V <= 400 Hz
Juhtahela tüüp	AC juures 50/60 Hz
[Uc] juhtahela ping	380...400 V AC 50/60 Hz

Täiendav

[Ith] tavaline vaba õhu soojusvool	10 A (at 50 °C)
Irmsi nimivõimsus	110 A IEC 60947
Seotud kaitsme nimiväärtus	10 A gG conforming to IEC 60947 10 A gG conforming to VDE 0660
[Ui] Nimeline isolatsioonipinge	690 V conforming to IEC 60947 750 V conforming to VDE 0110 rühm C 690 V conforming to BS 5424 600 V conforming to CSA C22.2 nr 14
Paigaldamise tugi	Raudtee Plaat
Liitmikud - klemmid	kruvitud klemmklemm 1 kaabel(d) 1,5...4 mm² lahe kruvitud klemmklemm 2 kaabel(d) 1,5...4 mm² lahe kruvitud klemmklemm 1 kaabel(d) 0,75...4 mm² paindub kaabli otsaga kruvitud klemmklemm 2 kaabel(d) 0,75...4 mm² paindub ilma kaabli otsata kruvitud klemmklemm 1 kaabel(d) 0,34...1,5 mm² paindub kaabli otsaga kruvitud klemmklemm 2 kaabel(d) 0,34...1,5 mm² paindub ilma kaabli otsata
Pingutusmoment	1,3 N.m - on kruvitud klemmklemm - with screwdriver tasane Ø 6 mm 1,3 N.m - on kruvitud klemmklemm - with screwdriver Philips nr 26 mm 1,3 N.m - on kruvitud klemmklemm - with screwdriver pozidriv nr 2
Juhtahela pinge piirid	välja kukkuma : 0,2...0,75 Uc (aadressil < 50 °C) töökorras : 0,8...1,15 Uc (aadressil < 50 °C)
Tööaeg	10...20 ms mähise pinge väljalülitamine ja avamine EI 10...20 ms mähise pingestamine ja MITTE sulgemine 15...25 ms mähise pingest vabastamine ja NC sulgemine 5...15 ms mähise pingestamine ja NC avamine
Mehaaniline vastupidavus	10 M tsükliit
Maksimaalne töökiirus	10000 tsükkel/h

Suurim lubatud võrreldavate toodete arv on täis. Avage jaotis Võrrele tooteid #LNK# ja kustutage jätkamiseks mõni boode

Immuunsus mikropauside suhtes	2 ms
Sisendvõimsus VA-s	30 VA (at 20 °C)
Säilitatud energiatarve VA-s	4,5 VA (at 20 °C)
Soojuse hajumine	1,3 W
Minimaalne lülituspinge	17 V
Minimaalne lülitusvool	5 mA
Kattumatu kaugus	0,5 mm
Isolatsioonitakistus	> 10 MOhm
Kõrgus	58 mm
Laius	45 mm
Sügavus	57 mm
Netokaal	0,18 kg

Keskkond

Standardid	EN/IEC 60947-4-1 GB/T 14048.4 UL 60947-4-1 CSA C22.2 nr 60947-4-1 JIS C8201-4-1
Toote sertifikaadid	CB skeem CCC UL CSA EAC CE UKCA
IP kaitse tase	IP2X
Kaitsev ravi	TC conforming to IEC 60068
tööks vajalik välisõhu temperatuur	-25...50 °C
Ladustamise ümbritseva õhu temperatuur	-50...80 °C
Töökõrgus merepinnast	2000 m alandamata
Leegiaeglustus	V1 vastavad UL 94 nõue 2 vastavad NF F 16-101 nõue 2 vastavad NF F 16-102
Mehaaniline tugevus	vibratsioonid kontaktor avatud : 2 Gn, 5...300 Hz vastavad IEC 60068-2-6 vibratsioonid kontaktor suletud : 4 Gn, 5...300 Hz vastavad IEC 60068-2-6 põrutused kontaktor avatud : 10 Gn 11 ms jooksul vastavad IEC 60068-2-27 põrutused kontaktor suletud : 15 Gn 11 ms jooksul vastavad IEC 60068-2-27

Pakendiüksused

Pakendi tüüp 1	PCE
Ühikute arv pakendis 1	1
Package 1 Height	6,500 cm
Pakendi laius 1	6,200 cm
Pakendi pikkus 1	4,800 cm
Pakendi kaal 1	176,000 g
Pakendi tüüp 2	S02
Ühikute arv pakendis 2	50

Pakendi kõrgus 2	15,000 cm
Pakendi laius 2	30,000 cm
Pakendi pikkus 2	40,000 cm
Pakendi kaal 2	9,123 kg

Lepinguline garantii

Garantii	18 months
----------	-----------

Schneider Electric soovib saavutada nullilähedase võrgu aastaks 2050 tänu tarneahela partnerlusele, madalamatele loõgimaterjalidele ja ringlusele meie käimasoleva kampaania „Kasuta paremini, kasuta kauem, kasuta uuesti” kaudu, et pikendada toote tööiga ja ringlussevõetavust.

Environmental Data selgitus >

Kuidas hindame toote jätkusuutlikkust >

Ökoloogiline jalajälg	
Süsinikdioksiidi jalajälg (kg CO2-ekvivalent CR kohta, kogu elutsükkel)	59
Keskkonnavalase teabe avaldamine	Toote keskkonnaprofiil

Use Better

Materjalid ja pakendid	
ELi RoHS direktiiv	Nõuetele vastav
REACH reeglid	REACH-deklaratsioon

Use Again

Pakkige uuesti ja valmistage uuesti	
Ringluse profiil	Kasutuselt kõrvaldamise teave
WEEE	 Toode tuleb Euroopa Liidu turgudel kõrvaldada pärast spetsiaalset jäätmekogumist ja see ei tohi kunagi sattuda prügikasti
Tagasivõtmine	No