



CA2KN40Q7 (41 768 36)

Hjelpekontakter til Tesys K minikontakter



Last ned produktdatablad for CA2KN40Q7



Endre dine utvalgsriterier Produktliste

Finn andre produkter og tilbehør



Finn ditt Schneider Electric verktøy

Karakteristikk | Dokumenter og nedlastning

Teknisk informasjon

 Skjul

Serie	TeSys
Produkt navn	TeSys CAK
Produkt eller komponent type	Kontroll reléee
Kortnavn utstyr	CA2K
Contactor application	Styrekrets
Driftskategori	AC-15 DC-13
Kontakttype	4 NO
[Ue] merkespenning	<= 690 V <= 400 Hz
Kontrollkretstype	AC 50/60 Hz
Styrespenning	380...400 V AC 50/60 Hz

Komplementær

 Skjul

[Ith] fri luft termisk strøm	10 A på <= 50 °C
Irms rated making capacity	110 A i samsvar med IEC 60947
Sikringsstørrelse	10 A gG i samsvar med IEC 60947 10 A gG i samsvar med VDE 0660
[Ui] isolasjonsspenning	690 V i samsvar med BS 5424 690 V i samsvar med IEC 60947 750 V i samsvar med VDE 0110 group C 600 V i samsvar med CSA C22.2 No 14
Montering	Plate Skinne
Tilkoblingsklemmer	Skrutilkobling 1 cable(s) 1.5...4 mm ² - cable stiffness: solid Skrutilkobling 2 cable(s) 1.5...4 mm ² - cable stiffness: solid Skrutilkobling 2 cable(s) 0.75...4 mm ² - cable stiffness: fleksibel - uten cable end Skrutilkobling 1 cable(s) 0.75...4 mm ² - cable stiffness: fleksibel - med cable end Skrutilkobling 1 cable(s) 0.34...1.5 mm ² - cable stiffness: fleksibel - med cable end Skrutilkobling 2 cable(s) 0.34...1.5 mm ² - cable stiffness: fleksibel - uten cable end
Tiltrekningsmoment	1.3 N.m - on skrutilkobling - with screwdriver Philips No 2 6 mm 1.3 N.m - on skrutilkobling - with screwdriver flat Ø 6 mm
Control circuit voltage limits	0,8 - 1,15 Uc på 50 °C operational 0,2 - 0,75 Uc på 50 °C drop-out
Driftstid	10...20 ms coil de-energisation and NO opening 10...20 ms coil energisation and NO closing
Mekanisk levetid	10 Mcycles
Bruksområde	10000 cyc/h
Immunity to microbreaks	2 ms
Inrush power in VA	30 VA på 20 °C
Hold-in strømforbruk i VA	4.5 VA på 20 °C
Varmeavgivelse	1.3 W
Minimum switching voltage	17 V
Minimum brytestrøm	5 mA
Non overlapping avstand	0.5 mm
Isolasjonsmotstand	> 10 MOhm
Høyde	58 mm
Bredde	45 mm

Dybde	57 mm
Vekt	0.18 kg

Miljø

 Skjul

Standarder	BS 5424 IEC 60947 VDE 0660 NF C 63-140
Produktsertifikater	CSA UL
IP-grad	IP2x
Protective treatment	TC i samsvar med IEC 60068
Omgivelsestemperatur drift	-25...50 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-50...80 °C
Operating altitude	2000 m uten derating in temperature
Flammehemming	V1 i samsvar med UL 94 Requirement 2 i samsvar med NF F 16-101 Requirement 2 i samsvar med NF F 16-102
Mekanisk robusthet	Vibrations contactor closed 4 Gn, 5...300 Hz IEC 60068-2-6 Vibrations contactor open 2 Gn, 5...300 Hz IEC 60068-2-6 Shocks contactor open 10 Gn for 11 ms IEC 60068-2-27 Shocks contactor closed 15 Gn for 11 ms IEC 60068-2-27

Bærekraftig

 Skjul

Bærekraftig	Green Premium produkt
RoHS (datokode: YYWW)	Compliant - since 0640 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Reference not containing SVHC above the threshold
Produktets miljøprofil	Tilgjengelig
Destruksjons-instruks	Tilgjengelig