

## Mer om CA2KN22P7

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-  
Electric tools

**CA2KN22P7****Hjelpekontakter til Tesys K minikontakter**

EI-nummer: 4176300

EAN: 3389110500257

Last ned produktdatablad for CA2KN22P7 3D CAD Modell

**Karakteristikk****Teknisk informasjon**

Serie	TeSys
Produktnavn	TeSys CAK
Produkt eller type komponent	Kontroll reléee
Kortnavn utstyr	CA2K
Contact application	Styrerets
Driftskategori	AC-15 DC-13
Kontakttype	2 NO + 2 NC
[Ue] merkespenning	<= 690 V <= 400 Hz
Kontrollkretstype	AC at 50/60 Hz
Styrespenning	230 V AC 50/60 Hz

**Komplementær**

[Ith] fri luft termisk strøm	10 A (at 50 °C)
Irms rated making capacity	110 A conforming to 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 conforming to VDE 0110 group C 690 V i samsvar med BS 5424 600 V i samsvar med CSA C22.2 No 14
Montering	Skinne Plate
Tilkoblingsklemmer	Screw clamp terminals 1 cable(s) 1.5... 4 mm <sup>2</sup> solid Screw clamp terminals 2 cable(s) 1.5... 4 mm <sup>2</sup> solid Screw clamp terminals 1 cable(s) 0.75... 4 mm <sup>2</sup> flexible with cable end Screw clamp terminals 2 cable(s) 0.75... 4 mm <sup>2</sup> flexible without cable end Screw clamp terminals 1 cable(s) 0.34... 1.5 mm <sup>2</sup> flexible with cable end Screw clamp terminals 2 cable(s) 0.34... 1.5 mm <sup>2</sup> flexible without cable end
Tiltrekningsmoment	1.3 N.m - on screw clamp terminals - with screwdriver flat Ø 6 mm 1,3 N.m - på skrutilkobling - med skrutrekker Philips No 2 6 mm
Control circuit voltage limits	Drop-out: 0.2...0.75 U <sub>c</sub> (at <50 °C) Operasjonell: 0,8 - 1,15 U <sub>c</sub> 50 °C)

<b>Driftstid</b>	10...20 ms spiral de-energitilførselen og ingen åpning 10...20 ms coil energisation and NO closing 15...25 ms spiral de-energitilførselen og NC lukking 5...15 ms spiral energitilførselen og NC åpning
<b>Mekanisk levetid</b>	10 Mcycles
<b>Bruksområde</b>	10000 cyc/h
<b>Immunity to microbreaks</b>	2 ms
<b>Inrush power in VA</b>	30 VA (at 20 °C)
<b>Hold-in strømforbruk i VA</b>	4,5 VA 20 °C)
<b>Varmeavgivelse</b>	1.3 W
<b>Minimum switching voltage</b>	17 V
<b>Minimum brytestrøm</b>	5 mA
<b>Non overlapping avstand</b>	0,5 mm
<b>Isolasjonsmotstand</b>	> 10 MOhm
<b>Høyde</b>	58 mm
<b>Bredde</b>	45 mm
<b>Dybde</b>	57 mm
<b>Vekt</b>	0,18 kg
<b>Miljø</b>	
<b>Standarder</b>	BS 5424 IEC 60947 NF C 63-140 VDE 0660
<b>Produktsertifikater</b>	CSA UL
<b>IP-grad</b>	IP2x
<b>Protective treatment</b>	TC conforming to IEC 60068
<b>Omgivelsestemperatur drift</b>	-25...50 °C
<b>Omgivelsestemperatur for lagring</b>	-50...80 °C
<b>Operating altitude</b>	2000 m uten lastreduksjon
<b>Flammehemming</b>	V1 i samsvar med UL 94 Requirement 2 conforming to NF F 16-101 Requirement 2 conforming to NF F 16-102
<b>Mekanisk robusthet</b>	Vibraasjoner kontaktor åpen: 2 Gn, 5...300 Hz i samsvar med IEC 60068-2-6 Vibraasjoner kontaktor stengt: 4 Gn, 5...300 Hz i samsvar med IEC 60068-2-6 Shocks contactor open: 10 Gn for 11 ms conforming to IEC 60068-2-27 Shocks contactor closed: 15 Gn for 11 ms conforming to IEC 60068-2-27
<b>Packing Units</b>	
<b>Enhetstype forpakning 1</b>	PCE
<b>Antall enheter forpakning 1</b>	1
<b>Forpakning 1 vekt</b>	177,467 g
<b>Forpakning 1 høyde</b>	4,7 cm
<b>Forpakning 1 bredde</b>	6 cm
<b>Forpakning 1 lengde</b>	6,5 cm

Enhetstype forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	50
Forpakning 2 vekt	9,133 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm
Enhetstype forpakning 3	P06
Antall enheter forpakning 3	800
Forpakning 3 vekt	154,133 kg
Forpakning 3 høyde	75 cm
Forpakning 3 bredde	80 cm
Forpakning 3 lengde	60 cm
<b>Offer Sustainability</b>	
REACH-regelverk	<a href="#">REACH-erklæring</a>
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	I samsvar <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølv fri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	<a href="#">Ja</a>
Kinas RoHS-forskrift	<a href="#">Kinas RoHS-erklæring</a>
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
<b>Contractual warranty</b>	
Garanti	18 months