

Tuotetiedot

Tekniset tiedot



Apukontaktori 24VAC 2Su+2Av Faston

CA2KN227B7

! Keskeytetty: 30.9.2020

GTIN-koodi: 3389110481679

! Tuotanto lopetettu

Tuotetiedot

Alue	TeSys
Tuotenimi	TeSys CAK
Tuote Tai Komponentti Tyyppi	Ohjausrele
Laitteen Lyhytnimi	CA2K
Kontaktorisovellus	Ohjauspiiri
Käyttökategoria	DC-13 AC-15
Napajärjestys	2 NO + 2 NC
[Ue] Käyttöjännite	<= 690 V <= 400 Hz
Ohjauspiirin Tyyppi	AC 50/60 Hz
[Uc] Ohjauspiirin Jännite	24 V AC 50/60 Hz

Täydentävät tiedot

[Ith] Vapaan Jäähdytyksen Terminen Virta	10 A (at 50 °C)
Irms Suurin Katkaisukyky Suljettaessa	110 A IEC 60947
Käytettävän Sulakkeen Virta	10 A gG conforming to IEC 60947 10 A gG conforming to VDE 0660
[Ui] Eristysjännite	690 VIEC 60947 750 VVDE 0110 ryhmä C 690 VBS 5424 600 VCSA C22.2 Nro 14
Asennusalusta	Laatta Kisko
KytKentä - Liittimet	Faston (laatta) liittimet 1 kaapeli(t) - virtakisko risteys: 6,35 mm Faston (laatta) liittimet 2 kaapeli(t) - virtakisko risteys: 2,8 mm
Ohjauspiirin Jänniterajat	Pudotus: 0.2...0.75 Uc (at <50 °C) Käyttövalmis: 0,8...1,15 Uc (at <50 °C)
Toiminta-Aika	10...20 ms kelojen irtikytkentä ja NO avautuminen 10...20 ms kelojen kytKentä ja NO sulkeutuminen 15...25 ms kelojen irtikytkentä ja NC sulkeutuminen 5...15 ms kelojen kytKentä ja NC avautuminen
Mekaaninen Kestävyys	10 Mcycles
Maksimi Käyttöaste	10000 sykli/h
Suojattu Sähkönjakelun Pienhäiriöiltä	2 ms
KytKentävirtasykäys Va	30 VA (at 20 °C)

Vastuuvapauslauseke: Tätä asiakirjaa ei ole tarkoitettu tuotteiden sopivuuden tai luotettavuuden määrittämiseen tiettyä käyttäjäsovelluksia varten, eikä sitä saa käyttää tähän tarkoitukseen.

Tehonkulutus Vetäneenä Va	4,5 VA (at 20 °C)
Lämmön Haihtuminen	1,3 W
Vähimmäiskytkentäjännite	17 V
Minimi Kytkeväävirta	5 mA
Ei Päällekkäisyyttä	0,5 mm
Eristysresistanssi	> 10 MOhm
Korkeus	58 mm
Leveys	45 mm
Syvyys	57 mm
Tuotteen Paino	0,18 kg

Ympäristötiedot

Standardit	EN/IEC 60947-4-1 GB/T 14048.4 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1 JIS C8201-4-1
Tuote Sertifiointi	CB Scheme CCC UL CSA EAC CE UKCA
Suojauskäsittely	TC IEC 60068
Ympäristön Lämpötila Käytettäessä	-25...50 °C
Ympäristön Lämpötila Varastoitaessa	-50...80 °C
Operointikorkeus	2000 m Ilman
Liekin Sammutuskyky	V1 UL 94 Vaatimus 2 NF F 16-101 Vaatimus 2 NF F 16-102
Mekaaninen Kestävyys	Värähtelyt Kontaktori auki: 2 Gn, 5...300 Hz IEC 60068-2-6 Värähtelyt Kontaktori suljettu: 4 Gn, 5...300 Hz IEC 60068-2-6 Iskuja Kontaktori auki: 10 Gn 11 ms:ia IEC 60068-2-27 Iskuja Kontaktori suljettu: 15 Gn 11 ms ajan IEC 60068-2-27

Pakkaustiedot

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	4,8 cm
Package 1 Width	6,2 cm
Package 1 Length	6,6 cm
Package 1 Weight	180 g

Takuu

Takuu	18 months
-------	-----------

Kestävä kehitys

Green Premium™ -merkki osoittaa Schneider Electricin sitoumuksen toimittaa tuotteita, jotka ovat luokkansa ympäristöystävällisimpiä. Green Premium takaa uusimpien säädösten noudattamisen, ympäristövaikutusten läpinäkyvyyden sekä kiertotaloutta edistävät ja vähähiiliset tuotteet.

Tuotteen kestävän kehityksen arviointi on **White Paper -julkaisu**, jossa selvennetään maailmanlaajuisia ympäristömerkintästandardeja ja ympäristöilmoitusten tulkintaa.

[Lue lisää Green Premiumista >](#)

[Opas kaupallisen tuotteen kestävän kehityksen arviointiin >](#)



Avoimuus RoHS/REACH

Hyvinvointi

✓ Reach-Asetuksen Mukaisesti Ei Svhc-Aineita

✓ Ei Myrkyllisiä Raskasmetalleja

✓ Ei Elohopeaa

✓ Rohs-Vapautuksen Tiedot [Kyllä](#)

Sertifioinnit ja standardit

Eu:N Rohs-Direktiivi Vaatimusten mukainen
[EU:n RoHS-ilmoitus](#)

Kiinan Rohs-Säädökset [Kiinan RoHS-ilmoitus](#)
Proaktiivinen Kiinan RoHS-ilmoitus (Kiinan virallisten RoHS-vaatimusten ulkopuolella)

Ympäristöilmoitus [Tuotteen ympäristöprofiili](#)

Weee Tämä tuote on hävitettävä Euroopan unionin alueella määritettyjen jätteenkeräyssäädösten mukaisesti. Sitä ei koskaan saa heittää roskakoriin.

Kiertoprofiili [Elinkaaren lopun tiedot](#)