Produkta datu lapa

Specifikācijas



vadības relejs, TeSys K, 4P(2NO+2NC), 690V, 230V AC spole, bez uzstādīšanas slāpēšanas ierīces

CA2KN223P7

Galvenā

Diapazons	TeSys
Produkta nosaukums	TeSys CAK
Produkta vai sastāvdaļas veids	Vadības relejs
Ierīces īsais nosaukums	CA2K
Kontaktoru lietojumprogramma	Vadības ķēde
Izmantošanas kategorija	AC-15 DC-13
Polu kontakta sastāvs	2 NO + 2 NC
[Ue] nominālais darbības spriegums	<= 690 V <= 400 Hz
Vadības ķēdes tips	AC pie 50/60 Hz
[Uc] vadības ķēdes spriegums	230 V AC 50/60 Hz

Papildinošs

[Ith] parastā brīvā gaisa termiskā strāva	10 A (pie 50 °C)
Irms nominālā ražošanas jauda	110 A atbilst IEC 60947
Saistītā drošinātāja nomināls	10 A gG atbilst IEC 60947 10 A gG atbilst VDE 0660
[Ui] nominālais izolācijas spriegums	690 V atbilst IEC 60947 750 V atbilst VDE 0110 C grupa 690 V atbilst BS 5424 600 V atbilst CSA C22.2 Nr. 14
Montāžas atbalsts	Plāksne Sliede
Savienojumi - spailes	atsperu spailes 1 kabelis(-i) 0,75…1,5 mm² ciets atsperu spailes 1 kabelis(-i) 0,75…1,5 mm² elastīgs bez kabeļa gala
Vadības ķēdes sprieguma robežas	izkrišana : 0,2...0,75 Uc (pie < 50 °C) operatīvi : 0,8...1,15 Uc (pie < 50 °C)
Darbības laiks	10...20 ms spoles atslēgšana un NAV atvēršana 10...20 ms spoles sprieguma padeve un NO slēgšanas 15...25 ms spoles atslēgšana un NC aizvēršana 5...15 ms spoles barošana un NC atvēršana
Mehāniskā izturība	10 M cikli
Maksimālais darbības ātrums	10000 cikls/h
Imunitāte pret mikropārkāpumiem	2 ms
Ieslēgšanas jauda VA	30 VA (pie 20 °C)
Noturīgais enerģijas patēriņš VA	4,5 VA (pie 20 °C)
Siltuma izkliedēšana	1,3 W

Ir sasniegts maksimālais saīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Saīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

Minimālais pārslēgšanas spriegums	17 V
Minimālā pārslēgšanas strāva	5 mA
Attālums bez pārklāšanās	0,5 mm
Izolācijas pretestība	> 10 MOhm
Augstums	58 mm
Platums	45 mm
Dziļums	57 mm
Neto svars	0,18 kg

Vide

Standarti	EN/IEC 60947-5-1 GB/T 14048.5 UL 60947-5-1 CSA C22.2 Nr. 60947-5-1 JIS C8201-5-1
Produkta sertifikācija	CB shēma CCC UL CSA EAC CE UKCA
Aizsardzības ārstēšana	TC atbilst IEC 60068
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-25…50 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-50…80 °C
Darbības augstums	2000 m bez pazemināšanas
Liesmas slāpēšana	V1 atbilst UL 94 2. prasība atbilst NF F 16-101 2. prasība atbilst NF F 16-102
Mehāniskā izturība	vibrācijas kontaktors atvērts : 2 Gn, 5...300 Hz atbilst IEC 60068-2-6 vibrācijas kontaktors aizvērts : 4 Gn, 5...300 Hz atbilst IEC 60068-2-6 triecieni kontaktors atvērts : 10 Gn uz 11 ms atbilst IEC 60068-2-27 triecieni kontaktors aizvērts : 15 Gn uz 11 ms atbilst IEC 60068-2-27

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	3,800 cm
1. iepakojuma platums	5,800 cm
1. iepakojuma garums	6,400 cm
1. iepakojuma svars	183,000 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S02
Vienību skaits 2. iepakojumā	50
2. iepakojuma augstums	15,000 cm
2. iepakojuma platums	30,000 cm
2. iepakojuma garums	40,000 cm
2. iepakojuma svars	9,655 kg

Līguma garantija

Garantija (mēnešos)	18

Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

Ietekme uz vidi

Kopējā dzīves cikla oglekļa pēda	**87 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**0.9 kg CO2 eq.**
Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4]	**0.4 kg CO2 eq.**
Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6]	**85 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**0.3 kg CO2 eq.**
Vides informācijas publiskošana	**Produkta ietekme uz vidi**

Use Better

Materiāli un iepakojums

Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Jā**
Iepakojums bez plastmasas	**Jā**
ES RoHS direktīva	**Atbilst**
REACh regula	**Nesatur ļoti bīstamas vielas virs moteiktās normas**

Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

Pārstrādājamības potenciāls, %	**63**
Cirkularitātes profils	**Informācija par ekspluatācijas izbeigšanu**
Atgriešana	**No**
WEEE marķējums	**Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.**