

Termékadatlap

Műszaki adatok



Segédkapcsoló, 115V AC, 50/60Hz

CAD50FE7

🔴 Megszűnt termék

Fő jellemzők

Termékcsalád	Thalassa TeSys Deca
Termék neve	TeSys CAK
Termék vagy alkatrész típusa	Ellenőrzőállomás
Készülék rövid neve	CAE
mágnescapcsoló alkalmazás	Vezérlő áramkör

Kiegészítő jellemzők

felhasználási kategória	AC-15: B300 DC-14 AC-15
pólus érintkező összetétel	5 NO
Ue névleges üzemi feszültség	<= 690 V AC 26 MHz...1 GHz
vezérlő áramkör típus	AC -50/60 Hz
vezérlőkör feszültség	115 V AC 50/60 Hz
[Uimp] névleges lökő-feszültség állóság	6 kV megfelel IEC 60947-1
Ith konvencionális termikus szabad levegő áram	10 A (at 60 °C)
Irms névleges bekapcsolási teljesítmény	140 A AC megfelel IEC 60947-5-1/1991 250 A DC megfelel IEC 60947-5-1/1991
Icw névleges rövidzárlati kiállási áram	100 A - 1 s 120 A - 500 ms 140 A - 100 ms
kapcsolt biztosíték méretezés	10 A gG conforming to IEC 60947-5-1/1991
Ui névleges szigetelési feszültség	600 V UL-Aex tanúsítva 600 V CSA-Ex tanúsítva 690 V megfelel IEC 60947-5-1/1991
Rögzítés	Sín Lemez vagy panel szerelőkészlettel
csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás 1 kábel 1...4 mm ² rugalmas nélkül Csavaros csatlakozás 2 kábel 1...4 mm ² rugalmas nélkül Csavaros csatlakozás 1 kábel 1...4 mm ² rugalmas kábelvéggel Csavaros csatlakozás 2 kábel 1...2,5 mm ² rugalmas kábelvéggel Csavaros csatlakozás 1 kábel 1...4 mm ² tömör nélkül Csavaros csatlakozás 2 kábel 1...4 mm ² tömör nélkül
meghúzási nyomaték	1,2 N.m - mellett csavaros csatlakozás - csavarhúzóval 2. sz. Philips 1,2 N.m - mellett csavaros csatlakozás - csavarhúzóval Ø 6 mm-es lemez 1,2 N.m - mellett csavaros csatlakozás - csavarhúzóval pozidriv No 2

Nettó ár

vezérlőkör feszültség korlátok	0,3...0,6 Uc -40...70 °C kidobás AC 50/60 Hz 0,8...1,1 Uc -40...60 °C működési AC 50 Hz 0,85...1,1 Uc -40...60 °C működési AC 60 Hz 1...1.1 Uc 60...70 °C működési AC 50/60 Hz
üzemidő	12...22 ms tekercs feszültség alá helyezés és NO zárás 4...12 ms tekercs áramtalanítás és NO nyitás
Mechanikai tartósság	30 Mciklus
üzemelési ráta	180 cikl/perc
bekapcsolási túláram VA-ban	70 VA 50 Hz (at 20 °C)
tartási áramfogyasztás VA-ban	8 VA 50 Hz (at 20 °C)
minimális kapcsolófeszültség	17 V
minimális kapcsolóáram	5 mA
átfedésmentes idő	1,5 ms gerjesztéskor NC és NO érintkező között 1,5 ms NC és NO kapcsolatok közötti de-energetizációkor NC és NO érintkező között
szigetelési ellenállás	> 10 mOhm
mechanikai hibatűrési képesség	Ütések kábelél – kábelél: 10 Gn for 11 ms megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek Ütések vezérlőrelé nyitva: 15 Gn for 11 ms megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek Rezgések kábelél – kábelél: 2 Gn vízszintes, 1 Gn függőleges megfelel IEC 60068-2-6 Rezgések vezérlőrelé nyitva: 4 Gn, 5...300 Hz megfelel IEC 60068-2-6
magasság	77 mm
szélesség	45 mm
Mélység	84 mm
Nettó súly	0,58 kg

Környezet

szabványok	EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész GB/T 14048.5 UL 60950 CSA C22.2 No 60950 JIS C 4520
Terméktanúsítványok	CB CCC UL-Aex CSA-Ex EAC CE UKR
IP védettségi szint	IP2X előlap megfelel VDE 0106-1
védőkezelés	TH kérésre megfelel IEC 60068-1
A környezeti levegő hőmérséklete működés közben	-40...60 °C 60...70 °C csökkenéssel
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-60...80 °C
üzemi magasság	0...3000 m

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	5,500 cm
1. csomag szélessége	8,000 cm
1.csomag hossza	9,500 cm

1. csomag súlya	356,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	20
2.csomag magassága	15,000 cm
2. csomag szélessége	30,000 cm
2. csomag hossza	40,000 cm
2. csomag súlya	7,502 kg

Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------

Environmental Data

A Schneider Electric célja, hogy 2050-re nettó nulla státuszt érjen el az ellátási lánc partnerkapcsolatai, az alacsony hatású anyagok és a körforgás révén a folyamatban lévő "Use Better, Use Longer, Use Again" kampányunk révén, amellyel meghosszabbíthatja a termékek élettartamát és újrahasznosíthatóságát.

Hogyan segít ez az információ Önnek? >

Környezeti lábnyom

Szénlábnyom (kg CO2 eq.) 17

Környezetvédelmi tájékoztató [A termék környezeti profilja](#)

Use Better

Anyagok és csomagolás

Újrahasznosított kartonból készült csomagolás Igen

Műanyag nélküli csomagolás Igen

EU RoHS megfelelés Megfelel a mentességeknek

SCIP szám B67ac941-f42f-4afd-894a-0b6f9cefde62

REACH megfelelés [REACH nyilatkozat](#)

China RoHS rendelet [Kínai RoHS nyilatkozat](#)

Use Again

Újracsomagolás és újragyártás

Körköröségi profil [Élettartam végére vonatkozó információ](#)

WEEE



A terméket az Európai Unió
piacain a speciális
hulladékgyűjtést követően kell
ártalmatlanítani, és soha nem
kerülhet a szemetesbe.

Visszaváltás

No

Image of product / Alternate images

Alternative



