

Termékadatlap

Műszaki adatok



Segédkapcsoló, 5Z, csavaros csatlakozás

CAD50UD

⚠ 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 AC-15: B300 DC-14
Pólus Érintkező Összetétel	5 NO
Ue Névleges Üzemi Feszültség	<= 690 V AC 26 MHz...1 GHz
Vezérlő Áramkör Típus	DC szabvány
Vezérlőkör Feszültség	250 V DC
[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	Lemez vagy panel szerelőkészlettel Sín
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

Korlátozott felelősségi nyilatkozat: E dokumentáció nem azzal a céllal készült, hogy e termékek egyedi felhasználói alkalmazásait helyettesítse, és nem szabad ezek megfelelőségének vagy megbízhatóságának megállapítására felhasználni

Vezérlőkör Feszültség Korlátok	0,1...0,25 Uc -40...70 °C kidobás DC 0,7...1,25 Uc -40...60 °C működési DC 1...1.25 Uc 60...70 °C működési DC
Üzemidő	53...72 ms tekercs feszültség alá helyezés és NO zárás 16...24 ms tekercs áramtalanítás és NO nyitás
Mechanikai Tartósság	30 Mciklus
Üzemelési Ráta	180 cikl/perc
Időállandó	28 ms
Bekapcsolási Túláram W-Ben	5,4 W 20 °C)
Tartási Áramfogyasztás W-Ben	5,4 W -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 kábelér – kábelér: 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 kábelér – kábelér: 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	93 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	4,9 cm
1. Csomag Szélessége	11,1 cm

1.Csomag Hossza	8,9 cm
1. Csomag Súlya	362,0 g

Garancia

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

Fenntarthatóság

A **Green Premium™** címke a Schneider Electric elkötelezettsége aziránt, hogy kategóriájában vezető környezetvédelmi teljesítményű termékeket szállítson. A Green Premium a legújabb szabályozásoknak való megfelelést, a környezeti hatások átláthatóságát, valamint körforgásos és alacsony CO₂-kibocsátású termékeket ígér.

A **termék fenntarthatóságának felmérésére vonatkozó útmutató** egy fehér könyv, amely tisztázza a globális ökocímke-szabványokat és a környezetvédelmi nyilatkozatok értelmezését.

[Részletek a Green Premium programról >](#)

[Útmutató kereskedelmi termékek fenntarthatóságának felméréséhez >](#)



Átláthatóság RoHS/REACH

Jólléti teljesítmény

✓

Higanymentes

✓

Rohs Korlátozás Alóli Kivétel

Igen

Tanúsítványok és szabványok

Reach Rendelet	REACH nyilatkozat
Eu Rohs Irányelv	Megfelel a mentességeknek
Kínai Rohs Rendelet	Kínai RoHS nyilatkozat A Kínai RoHS rendelet hatályán kívül eső termék. Az anyagok feltüntetése tájékoztató jellegű.
Környezetvédelmi Közzététel	A termék környezeti profilja
Weee	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.
Körköröségi Profil	Élettartam végére vonatkozó információ