

Termékadatlap

Műszaki adatok



Segédkapcsoló 36VDC

CA3KN40CD

! Forgalmazása megszűnt, ekkor: 2020. szept. 30.

! Megszűnt termék

Fő jellemzők

Termékcsalád	Thalassa
Termék Neve	TeSys CASK
Termék Vagy Alkatrész Típusa	Ellenőrzőállomás
Készülék Rövid Neve	CA3SK
Mágnescapcsoló Alkalmazás	Vezérlő áramkör
Felhasználási Kategória	DC-14 AC-15: B300
Pólus Érintkező Összetétel	4 NO
Ue Névleges Üzemi Feszültség	<= 690 V <= 400 Hz
Vezérlő Áramkör Típus	DC szabvány
Vezérlőkör Feszültség	36 V DC

Kiegészítő jellemzők

Ith Konvencionális Termikus Szabad Levegő Áram	10 A (at 50 °C)
Irms Névleges Bekapcsolási Teljesítmény	110 A megfelel IEC 60947-1
Kapcsolt Biztosíték Méretezés	10 A gG conforming to IEC 60947-1 10 A gG conforming to VDE 0660-102
Ui Névleges Szigetelési Feszültség	690 V megfelel IEC 60947-1 750 V megfelel VDE 0113 690 V megfelel BS 5424 600 V megfelel CSA C22.2 No 14
Rögzítés	Lemez vagy panel szerelőkészlettel Sín
Csatlakozás Típusa	Csavaros csatlakozás 1 kábel 1,5...4 mm ² tömör Csavaros csatlakozás 2 kábel 1,5...4 mm ² tömör Csavaros csatlakozás 1 kábel 0,75...4 mm ² rugalmas kábelvéggel Csavaros csatlakozás 2 kábel 0,75...4 mm ² rugalmas nélkül Csavaros csatlakozás 1 kábel 0,34...1,5 mm ² rugalmas kábelvéggel Csavaros csatlakozás 2 kábel 0,34...1,5 mm ² rugalmas nélkül
Meghúzási Nyomaték	1,3 N.m - mellett csavaros csatlakozás - csavarhúzóval Ø 6 mm-es lemez 1,3 N.m - mellett csavaros csatlakozás - csavarhúzóval 2. sz. Philips 6 mm
Vezérlőkör Feszültség Korlátok	Működési: 0,8...1,15 Uc (at <50 °C) Kidobás: 0.1...0.75 Uc (at <50 °C)
Üzemidő	10 ms tekercs áramtalanítás és NO nyitás 30...40 ms tekercs feszültség alá helyezés és NO zárás
Mechanikai Tartósság	20 Mciklus
Üzemelési Ráta	10000 cikl/óra

Nettó ár

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

Mikromegszakításokkal Szembeni Immunitás	2 ms
Bekapcsolási Túláram W-Ben	3 W 20 °C)
Tartási Áramfogyasztás W-Ben	3 W -20 °C
Hővesztesség	3 W
Minimális Kapcsolófeszültség	17 V
Minimális Kapcsolóáram	5 mA
Nem Átlapoló Távolság	0,5 mm
Szigetelési Ellenállás	> 10 mOhm
Magasság	58 mm
Szélesség	45 mm
Mélység	57 mm
Nettó Súly	0,225 kg

Környezet

Szabványok	EN/IEC 60947-4-2 GB/T 14048.4 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1 JIS C8201-5-1
Terméktanúsítványok	CCC CCC UL-Aex CSA-Ex EAC CE UKR
Ip Védettségi Szint	IP2X
Védőkezelés	TC/TH megfelel IEC 60068-1
Környezeti Levegő Hőmérséklete A Működéshez	-25...50 °C
Környezeti Levegő Hőmérséklete A Tároláshoz	-50...80 °C
Üzemi Magasság	2000 m nélkül
Égésgátlás	V1 megfelel UL 94 Követelmény 2 megfelel NF F 16-102 Követelmény 2 megfelel NF vagy DIN
Mechanikai Hibatűrési Képesség	Rezgések mágneskapcsoló nyitva: 2 Gn vízszintes, 1 Gn függőleges megfelel IEC 60068-2-6 Rezgések mágneskapcsoló bekapcsolt, X irányban: 4 Gn, 5...300 Hz megfelel IEC 60068-2-6 Ütések mágneskapcsoló nyitva: 10 Gn for 11 ms megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek Ütések mágneskapcsoló bekapcsolt, X irányban: 15 Gn for 11 ms megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek

Csomagolási egység

1. Csomag-Csomagolási Egység Típusa	PCE
Egységek Száma 1. Csomagban	1
1. Csomag Magassága	4,8 cm
1. Csomag Szélessége	6,2 cm
1.Csomag Hossza	6,6 cm
1. Csomag Súlya	225 g

Garancia

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

Fenntarthatóság

A **Green Premium™** címke a Schneider Electric elkötelezettsége azíránt, 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

✓

Reach: A Különös Aggodalomra Okot Adó Anyagoktól (Svhc) Mentés

✓

Mérgező Nehézfémektől Mentés

✓

Higanymentes

✓

Rohs Korlátozás Alóli Kivétel

Igen

Tanúsítványok és szabványok

Eu Rohs Irányelv

Megfelelő

[EU RoHS nyilatkozat](#)

Kínai Rohs Rendelet

[Kínai RoHS nyilatkozat](#)
Proaktív Kínai RoHS nyilatkozat (a Kínai RoHS rendelet jogi hatályán kívül)

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.

Körkörösségi Profil

[Élettartam végére vonatkozó információ](#)