



Fő jellemzők

Termékcsalád	Thalassa
Termék neve	TeSys CASK
Termék vagy alkatrész típusa	Ellenőrzőállomás
Készülék rövid neve	CA2SK
Mágneskapcsoló alkalmazás	Vezérlő áramkör
Felhasználási kategória	AC-15: B300 DC-14
Pólus érintkező összetétel	2 NO + 2 NC
Ue névleges üzemi feszültség	<= 690 V <= 400 Hz
Vezérlő áramkör típus	AC -50/60 Hz
Vezérlőkör feszültség	230 V AC 50/60 Hz

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	Rugós típusú kapcsok 1 kábel 0,75...1,5 mm ² tömör Rugós típusú kapcsok 1 kábel 0,75...1,5 mm ² rugalmas nélkül
Vezérlőkör feszültség korlátok	Kidobás: 0,2...0,75 Uc (at <50 °C) Működési: 0,8...1,15 Uc (at <50 °C)
Üzemidő	10...20 ms tekerics áramtalanítás és NO nyitás 10...20 ms tekerics feszültség alá helyezés és NO zárás 15...25 ms tekerics áramtalanítás és NC zárás 5...15 ms tekerics feszültség alá helyezés és NC nyitás
Mechanikai tartósság	10 Mciklus
Üzemelési ráta	10000 cikl/óra
Mikromegszakításokkal szembeni immunitás	2 ms
Bekapcsolási túláram VA-ban	30 VA (at 20 °C)
Tartási áramfogyasztás VA-ban	4,5 VA (at 20 °C)
Hővesztesség	1,3 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	0,18 kg

Ez a dokumentáció tartalmazza az általános leírásokat és/vagy a termék teljesítményességére vonatkozó műszaki jellemzőket. Ez a dokumentáció nem helyettesíti, és nem használható alkalmazás meghatározására és a termékre vonatkozó megbízhatóság meghatározására speciális felhasználói alkalmazásokban. Ez kötelessége bármely felhasználónak vagy integrátornak elvégezni a megfelelő és teljes kockázatelemzést, értékelést és a termékek tesztelését a vonatkozó külön alkalmazásokban vagy azok használatában. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

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[RETURN]CCC[RETURN]UL-Aex[RETURN]CSA-Ex[RETURN]EAC[RETURN]CE[RETURN]UKR
Védőkezelés	TC/TH megfelel IEC 60068-1
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-25...50 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-50...80 °C
Üzemi magasság	2000 m nélkül
Égés gátlás	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	3,800 cm
1. csomag szélessége	5,800 cm
1. csomag hossza	6,400 cm
1. csomag súlya	183,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	50
2. csomag magassága	15,000 cm
2. csomag szélessége	30,000 cm
2. csomag hossza	40,000 cm
2. csomag súlya	9,655 kg

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	REACH Nyilatkozat
REACH: a különös aggodalomra okot adó anyagoktól (SVHC) mentes	Igen
EU RoHS irányelv	Megfelelő EU RoHS Nyilatkozat
Mérgező nehézfémmentes	Igen
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	Igen
Környezetvédelmi közzététel	A Termék Környezeti Profilja
Körköröségi profil	Élettartam Végére Vonatkozó Információ
WEEE	A terméket az európai uniós piac területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.

Garancia

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