



### Fő jellemzők

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Termékcsalád                 | Thalassa             |
| Termék neve                  | TeSys CASK           |
| Termék vagy alkatrész típusa | Ellenőrzőállomás     |
| Készülék rövid neve          | CA2SK                |
| Mágneskapcsoló alkalmazás    | Vezérlő áramkör      |
| Felhasználási kategória      | DC-14<br>AC-15: B300 |
| 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

|  |  |
|--|--|
| Tekercseléstechnológia                         | Integrált kétirányú amplitúdókorlátozó szupresszordióda  |
| 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<br>10 A gG conforming to VDE 0660-102  |
| Ui névleges szigetelési feszültség             | 690 V megfelel IEC 60947-1<br>750 V megfelel VDE 0113<br>690 V megfelel BS 5424<br>600 V megfelel CSA C22.2 No 14  |
| Rögzítés                                       | Sín<br>Lemez vagy panel szerelőkészlettel  |
| Csatlakozás típusa                             | Csavaros csatlakozás 1 kábel 1,5...4 mm <sup>2</sup> tömör<br>Csavaros csatlakozás 2 kábel 1,5...4 mm <sup>2</sup> tömör<br>Csavaros csatlakozás 1 kábel 0,75...4 mm <sup>2</sup> rugalmas kábelvéggel<br>Csavaros csatlakozás 2 kábel 0,75...4 mm <sup>2</sup> rugalmas nélkül<br>Csavaros csatlakozás 1 kábel 0,34...1,5 mm <sup>2</sup> rugalmas kábelvéggel<br>Csavaros csatlakozás 2 kábel 0,34...1,5 mm <sup>2</sup> rugalmas nélkül |
| Meghúzási nyomaték                             | 1,3 N.M - mellett csavaros csatlakozás - csavarhúzóval Ø 6 mm-es lemez<br>1,3 N.M - mellett csavaros csatlakozás - csavarhúzóval 2. sz. Philips 6 mm<br>1,3 N.m - mellett csavaros csatlakozás - csavarhúzóval pozidriv No 2   |
| Vezérlőkör feszültség korlátok                 | Kidobás: 0,2...0,75 Uc (at <50 °C)<br>Működési: 0,8...1,15 Uc (at <50 °C)  |
| Üzemidő  | 10...20 ms tekercs áramtalanítás és NO nyitás<br>10...20 ms tekercs feszültség alá helyezés és NO zárás<br>15...25 ms tekercs áramtalanítás és NC zárás<br>5...15 ms tekercs 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 |

## Környezet

|   |  |
|---|--|
| Szabványok  | EN/IEC 60947-4-2<br>GB/T 14048.4<br>UL 60947-4-1<br>CSA C22.2 No 60947-4-1<br>JIS C8201-5-1  |
| Terméktanúsítványok                                 | CCC[RETURN]CCC[RETURN]UL-Aex[RETURN]CSA-Ex[RETURN]EAC[RETURN]CE[RETURN]UKR   |
| IP védettségi szint                                 | IP2X   |
| 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<br>Követelmény 2 megfelel NF F 16-102<br>Követelmény 2 megfelel NF vagy DIN  |
| Mechanikai hibatűrési képesség                      | Rezgések mágneskapcsoló nyitva: 2 Gn vízszintes, 1 Gn függőleges megfelel IEC 60068-2-6<br>Rezgések mágneskapcsoló bekapcsol, X irányban: 4 Gn, 5...300 Hz megfelel IEC 60068-2-6<br>Ütések mágneskapcsoló nyitva: 10 Gn for 11 ms megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek<br>Ütések mágneskapcsoló bekapcsol, 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                  | 6,500 cm  |
| 1. csomag szélessége                 | 6,200 cm  |
| 1. csomag hossza                     | 4,800 cm  |
| 1. csomag súlya                      | 179,000 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                      | 9,299 kg  |

## Kínálat fenntarthatósága

|  |   |
|--|---|
| Fenntarthatósági állapot                                       | Green Premium termék  |
| REACH rendelet   |  <a href="#">REACH Nyilatkozat</a>             |
| REACH: a különös aggodalomra okot adó anyagoktól (SVHC) mentes | Igen  |
| EU RoHS irányelv   | Megfelelő  <a href="#">EU RoHS Nyilatkozat</a> |
| Mérgező nehézfémmentes   | Igen  |
| Higanymentes   | Igen  |
| Kínai RoHS rendelet  |  <a href="#">Kínai RoHS Nyilatkozat</a>        |
| RoHS korlátozás alóli kivétel                                  |  <a href="#">Igen</a>                          |
| Környezetvédelmi közzététel                                    |  <a href="#">A Termék Környezeti Profilja</a>  |

---

Körköröségi profil

 [Élettartam Végére Vonatkozó Információ](#)

---

WEEE

A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.

---

## Garancia

---

Garancia

18 months

---