



Fő jellemzők

| | |
|------------------------------|--------------------------|
| Termékcsalád | Easy TeSys |
| Termékválaszték | Easy TeSys Control Relay |
| Termék vagy alkatrész típusa | Ellenőrzőállomás |
| Készülék rövid neve | CAE |
| Mágneskapcsoló alkalmazás | Vezérlő áramkör |
| Szín | Szürke (RAL 7016) |

Kiegészítő jellemzők

| | |
|--|--|
| Felhasználási kategória | AC-15 AC-15: B300 |
| Pólus érintkező összetétel | 3 NO + 1 NC |
| Ue névleges üzemi feszültség | <= 690 V AC |
| Vezérlő áramkör típus | AC -50 Hz |
| [Uc] control circuit voltage | 220 V AC 50 Hz |
| [Uimp] névleges lökő-feszültség állóság | 6 kV megfelel IEC 60947-1 |
| Ith konvencionális termikus szabad levegő áram | 10 A (at 40 °C) |
| Irms névleges bekapcsolási teljesítmény | 140 A -6 V AC megfelel IEC 60947-5-1/1991 |
| Icw névleges rövidzárlati kiállási áram | 120 A - 500 ms 140 A - 100 ms |
| Kapcsolt biztosíték méretezés | 10 A gG at 6 V conforming to IEC 60947-5-1/1991 |
| Ui névleges szigetelési feszültség | 690 V megfelel IEC 60947-5-1/1991 |
| Rögzítés | Lemez vagy panel szerelőkészlettel Sín |
| Csatlakozás típusa | Csavaros csatlakozás 1 1...2,5 mm ² - cable stiffness: rugalmas kábelvég nélkül Csavaros csatlakozás 2 1...2,5 mm ² - cable stiffness: rugalmas kábelvég nélkül Csavaros csatlakozás 1 1...2,5 mm ² - cable stiffness: rugalmas kábelvéggel Csavaros csatlakozás 2 1...2,5 mm ² - cable stiffness: rugalmas kábelvéggel Csavaros csatlakozás 1 1...2,5 mm ² - cable stiffness: tömör kábelvég nélkül Csavaros csatlakozás 2 1...2,5 mm ² - cable stiffness: tömör kábelvég nélkül |
| Recommended tightening torque | 1,2 N.m - mellett csavaros csatlakozás - csavarhúzóval 2. sz. Philips |
| Vezérlőkör feszültség korlátok | Működési: 0,85...1,1 Uc at 50 Hz Kidobás: 0,3...0,6 Uc |
| Üzemidő | 4...19 ms tekercs feszültség alá helyezés és NC nyitás 12...22 ms tekercs feszültség alá helyezés és NO zárás 4...12 ms tekercs áramtalanítás + NC nyitás 6...17 ms tekercsek feszültségmentesítése és az NO zárása |
| Mechanikai tartósság | 10 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 kábelér – kábelér: 7 Gn for 11 ms Ütések vezérlőrelé nyitva: 10 Gn for 11 ms Rezgések kábelér – kábelér: 1,5 kV Rezgések vezérlőrelé nyitva: 3 Gn, 5...300 Hz |
| Magasság | 74 mm |
| Szélesség | 45 mm |
| Mélység | 80 mm |
| Nettó súly | 0,28 kg |

Környezet

| | |
|---|---------------------------------|
| Szabványok | IEC 60947-5-1/1991 |
| Terméktanúsítványok | GOST |
| IP védettség szint | IP2X megfelel MSZ EN 60529 |
| Védőkezelés | TH kérésre megfelel IEC 60068-1 |
| Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete | -20...70 °C |
| Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz | -60...80 °C |
| Üzemi magasság | 3600...4500 m nélkül |

Csomagolási egység

| | |
|--------------------------------------|-----------|
| 1. csomag-csomagolási egység típusa | PCE |
| Egységek száma 1. csomagban | 1 |
| 1. csomag magassága | 5,000 cm |
| 1. csomag szélessége | 7,700 cm |
| 1. csomag hossza | 8,700 cm |
| 1. csomag súlya | 293,000 g |
| 2. csomag- csomagolási egység típusa | S02 |
| Egységek száma 2. csomagban | 36 |
| 2. csomag magassága | 15,000 cm |
| 2. csomag szélessége | 30,000 cm |
| 2. csomag hossza | 40,000 cm |
| 2. csomag súlya | 10,909 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 |
| Körkörösségi 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 |
|----------|-----------|