



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	110 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
Környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	-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	8,7 cm
1. csomag szélessége	5,2 cm
1. csomag hossza	7,5 cm
1. csomag súlya	305,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	36
2. csomag magassága	15,0 cm
2. csomag szélessége	30,0 cm
2. csomag hossza	40,0 cm
2. csomag súlya	11,435 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 nehézfémektől mentes	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
----------	-----------