



Kapcsolt biztosíték méretezés	25 A gG at <= 440 V for betápláló áramkör 25 A aM for betápláló áramkör 10 A gG for jeltápláló ENC_A, ENC_B, ENC_I conforming to IEC 60947-1 10 A gG for jeltápláló ENC_A, ENC_B, ENC_I conforming to VDE 0660-102
Átlagos impedancia	3 mOhm - lth 20 A 50 Hz for betápláló áramkör
Ui névleges szigetelési feszültség	Betápláló áramkör: 600 V megfelel UL 508-CM Betápláló áramkör: 690 V megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2 Jeltápláló ENC_A, ENC_B, ENC_I: 690 V megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2 Jeltápláló ENC_A, ENC_B, ENC_I: 690 V megfelel IEC 60947-5-1/1991 Jeltápláló ENC_A, ENC_B, ENC_I: 600 V megfelel UL 508-CM Betápláló áramkör: 600 V megfelel CSA C22.2 No 14 Jeltápláló ENC_A, ENC_B, ENC_I: 600 V megfelel CSA C22.2 No 14
Szigetelési ellenállás	> 10 mOhm for jeltápláló ENC_A, ENC_B, ENC_I
Bekapcsolási túláram VA-ban	30 VA (at 20 °C)
Tartási áramfogyasztás VA-ban	4,5 VA (at 20 °C)
Hővesztés	1,3 W
Vezérlőkör feszültség korlátok	Működési: 0,8...1,15 U <sub>c</sub> (at <50 °C) Kidobás: >= 0,20 U <sub>c</sub> (at <50 °C)
Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás 1 kábel 1,5...4 mm <sup>2</sup> tömör Csavaros csatlakozás 1 kábel 0,75...4 mm <sup>2</sup> rugalmas nélkül Csavaros csatlakozás 1 kábel 0,34...2,5 mm <sup>2</sup> rugalmas kábelvéggel Csavaros csatlakozás 2 kábel 1,5...4 mm <sup>2</sup> tömör Csavaros csatlakozás 2 kábel 0,75...4 mm <sup>2</sup> rugalmas nélkül Csavaros csatlakozás 2 kábel 0,34...1,5 mm <sup>2</sup> rugalmas kábelvéggel
Üzemelési ráta	3600 cikl/óra
Kiegészítő érintkezők típusa	Típus pillanatnyi 1 NC
Jelző áramkör frekvencia	<= 400 Hz
Minimális kapcsolóáram	5 mA for jeltápláló ENC_A, ENC_B, ENC_I
Minimális kapcsolófeszültség	17 V for jeltápláló ENC_A, ENC_B, ENC_I
Rögzítés	Lemez vagy panel szerelőkészlettel Sin
Meghúzási nyomaték	0,8...1,3 N.M - mellett csavaros csatlakozás 2. sz. Philips 0,8...1,3 N.M - mellett csavaros csatlakozás Ø 6 mm-es lemez 0,8...1,3 N.m - mellett csavaros csatlakozás pozidriv No 2
Üzemidő	10...20 ms tekerics áramtalanítás és NO nyitás 10...20 ms tekerics feszültség alá helyezés és NO zárás
Biztonság megbízhatósági szintje	B10d = 1369863 ciklus mágneskapcsoló névleges terheléssel megfelel EN/ISO 13849-2 B10d = 2000000 ciklus mágneskapcsoló névleges terheléssel megfelel EN/ISO 13849-2
Nem átlapoló távolság	0,5 mm
Mechanikai tartósság	10 Mciklus
Elektromos élettartam	1,3 Mciklus 6 A AC-3e U <sub>e</sub> mellett <= 440 V 1,3 Mciklus 6 A AC-4 U <sub>e</sub> mellett <= 440 V 0,05 Mciklus 36 A AC-41 U <sub>e</sub> mellett <= 440 V
Mechanikai hibátűrési képesség	Ütések mágneskapcsoló bekapcsolt, Y irányban: 10 Gn for 11 ms megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek Ütések mágneskapcsoló bekapcsolt, Z irányban: 15 Gn for 11 ms megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek Ütések mágneskapcsoló nyit: 15 Gn for 11 ms megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek Ütések mágneskapcsoló kikapcsolt, Y irányban: 6 Gn for 11 ms megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek Ütések nyitott kontaktor Z tengelyen: 10 Gn for 11 ms megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek Ütések érintkezők és elektródák a betáplálástól: 10 Gn for 11 ms megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek Rezgések mágneskapcsoló bekapcsolt, X irányban: 4 Gn, 5...300 Hz megfelel IEC 60068-2-6 Rezgések mágneskapcsoló kikapcsolt, X irányban: 2 Gn vízszintes, 1 Gn függőleges megfelel IEC 60068-2-6
Magasság	58 mm
Szélesség	45 mm
Mélység	57 mm
Nettó súly	0,18 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 IEC 60337-1:Clause 30.2 IEC 60335-2-40:Annex JJ UL 60335-2-40:Annex JJ
Terméktanúsítványok	CCC[RETURN]CCC[RETURN]UL-Aex[RETURN]CSA-Ex[RETURN]EAC[RETURN]CE[RETURN]UKR
IP védettségi szint	IP2X megfelel VDE 0106-1
Védőkezelés	TC/TH megfelel IEC 60068-1 TC/TH megfelel DIN 50016
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

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	5,000 cm
1. csomag szélessége	6,000 cm
1. csomag hossza	6,500 cm
1. csomag súlya	177,000 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	9,081 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	P06
Egységek száma 3. csomagban	800
3. csomag magassága	75,000 cm
3. csomag szélessége	80,000 cm
3. csomag hossza	60,000 cm
3. csomag súlya	153,296 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
Sustainable packaging	Yes
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	<a href="#">Élettartam Végére Vonatkozó Információ</a>
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

---