



Fő jellemzők

| | |
|------------------------------|---------------------------------------|
| Termékcsalád | Easy TeSys |
| Termékválaszték | Easy TeSys Power |
| Termék vagy alkatrész típusa | Áramkör-megszakító |
| Készülék rövid neve | GZ1E |
| Készülék alkalmazás | Motor |
| Kioldógység technológia | Termikus-mágneses |
| Alkalmasság leválasztásra | Igen megfelel IEC 60947-1 A. függelék |
| Szín | Szürke (RAL 7016) |

Kiegészítő jellemzők

| | |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pólusok megnevezése | 3P |
| Hálózat típusa | AC |
| Felhasználási kategória | AC-3e |
| Hálózati frekvencia | 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 |
| Szerelési mód | Csavarozható Rugós |
| Rögzítés | Sín |
| Szerelési pozíció | Bármely pozíció |
| Motorteljesítmény kW | 0,37 kW -400 V AC 50/60 Hz 0,55 kW -440 V AC 50/60 Hz 0,75 kW -500 V AC 50/60 Hz 1,1 kW -6 V AC 50/60 Hz |
| Megszakítóképesség | Icu: >= 100 kA -230/240 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 Icu: >= 100 kA -400/415 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 Icu: >= 100 kA -440 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 Icu: >= 100 kA -500 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 Icu: >= 100 kA -6 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 |
| [Ics] rövidzártas megszakítási képesség értéke | 100 % -230/240 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 100 % -400/415 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 100 % -440 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 100 % -500 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 100 % -6 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 |
| Vezérlő típusa | Nyomógomb |
| Termikus védelem beállítási tartomány | 1...1,6 A |
| Mágneses kioldási áram | 22,5 A |
| Ue névleges üzemi feszültség | 6 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 |
| Ui névleges szigetelési feszültség | 690 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 |
| [Uimp] névleges lökő-feszültség állóság | 6 kV megfelel IEC 60947-2 |
| Teljesítményvesztés | 2.5 W (pólusonként, forró állapot) |
| Mechanikai tartósság | 100000 ciklus |
| Elektromos élettartam | 100000 ciklus esetén AC-3e |
| Maximális működési arány | 25 cikl/óra |
| Csatlakozás típusa | Csavaros csatlakozás 2 1...6 mm ² - cable stiffness: tömör Csavaros csatlakozás 2 1,5...6 mm ² - cable stiffness: rugalmas kábelvég nélkül Csavaros csatlakozás 2 1...4 mm ² - cable stiffness: rugalmas kábelvéggel |
| Magasság | 89 mm |
| Szélesség | 44,5 mm |
| Mélység | 78 mm |
| Nettó súly | 0,26 kg |

Környezet

| | |
|-------------------------------------------------|-------------------------------|
| Szabványok | IEC 60947-4-1 IEC 60947-2 |
| Védőkezelés | TH kérésre |
| IP védettségi szint | IP20 megfelel MSZ EN 60529 |
| A környezeti levegő hőmérséklete működés közben | -20...60 °C |
| Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz | -40...80 °C |
| Tűzellenállási képesség | 960 °C megfelel IEC 60695-2-1 |
| Üzemi magasság | 2000 m |

Csomagolási egység

| | |
|--------------------------------------|------------|
| 1. csomag-csomagolási egység típusa | PCE |
| Egységek száma 1. csomagban | 1 |
| 1. csomag magassága | 4,800 cm |
| 1. csomag szélessége | 8,400 cm |
| 1.csomag hossza | 9,000 cm |
| 1. csomag súlya | 235,000 g |
| 2. csomag- csomagolási egység típusa | S02 |
| Egységek száma 2. csomagban | 24 |
| 2.csomag magassága | 15,000 cm |
| 2. csomag szélessége | 30,000 cm |
| 2. csomag hossza | 40,000 cm |
| 2. csomag súlya | 5,987 kg |
| 3. csomag- csomagolási egység típusa | P06 |
| Egységek száma 3. csomagban | 384 |
| 3.csomag magassága | 75,000 cm |
| 3. csomag szélessége | 60,000 cm |
| 3. csomag hossza | 80,000 cm |
| 3. csomag súlya | 104,300 kg |

Kínálat fenntarthatósága

| | |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fenntarthatósági állapot | Green Premium termék |
| REACH rendelet | REACH Nyilatkozat |
| EU RoHS irányelv | Megfelel a mentességeknek |
| 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 piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni. |