



Fő jellemzők

| | |
|------------------------------|-----------------------|
| Termékcsalád | TeSys Deca |
| Termék neve | TeSys GV4 TeSys DF |
| Termék vagy alkatrész típusa | Motor circuit breaker |
| Készülék rövid neve | GV3ME |
| Készülék alkalmazás | Beépítés |
| Kioldógység technológia | Mágneses |

Kiegészítő jellemzők

| | |
|--|---|
| Pólusok megnevezése | 3P |
| Hálózat típusa | AC |
| Felhasználási kategória | AC megfelel IEC 60947-2 |
| Hálózati frekvencia | 50/60 Hz |
| Rögzítési mód | 35 mm szimmetrikus DIN sín: a kábelcsatorna léceire csiptetve Panel 2 csavar, átmérő: 4 mm: hátlemezekre csavarozva (50 x 50 mm-es reflektorral) |
| Motorteljesítmény kW | 15 kW -400/415 V AC 50/60 Hz 18,5 kW -500 V AC 50/60 Hz 22 kW -6 V AC 50/60 Hz |
| Megszakítási kapacitás | 100 KA I _{cu} -230/240 V AC 50/60 Hz 100 KA I _{cu} -400/415 V AC 50/60 Hz 50 KA I _{cu} -440 V AC 50/60 Hz 12 KA I _{cu} -500 V AC 50/60 Hz 6 kA I _{cu} -6 V AC 50/60 Hz |
| [Ics] rövidzárlatos megszakítási képesség értéke | 100 % -230/240 V AC 50/60 Hz 100 % -400/415 V AC 50/60 Hz 100 % -440 V AC 50/60 Hz 50 % -500 V AC 50/60 Hz 50 % -6 V AC 50/60 Hz |
| Vezérlő típusa | Forgatógomb |
| Névleges áramerősség | 32 A |
| Mágneses kioldási áram | 448 A |
| U _e névleges üzemi feszültség | 6 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 |
| U _i névleges szigetelési feszültség | 690 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 |
| [U _{imp}] névleges lökő-feszültség állóság | 6 kV megfelel IEC 60947-2 |
| Alkalmasság leválasztásra | Igen megfelel IEC 60947-1 |
| Teljesítmény veszteség pólusonként | 8 W |
| Mechanikai tartósság | 50000 ciklus |
| Elektromos élettartam | 50000 ciklus esetén AC-3e -415 V izzólámpa |
| Meghúzási nyomaték | 5 N.m - mellett csavaros sorkapocs |
| Szélesség | 55 mm |
| Magasság | 132 mm |
| Mélység | 136 mm |
| Nettó súly | 0,96 kg |
| Szín | Sötétszürke |

Ez a dokumentáció tartalmazza az általános leírásokat és/vagy a termékek teljesítményképességére vonatkozó műszaki jellemzőket. Ez a dokumentáció nem helyettesíti, és nem használható alkalmasság meghatározására és a termékekre vonatkozó megbízhatóság meghatározására speciális felhasználói alkalmazásokban. Ez kötelessége bármely felhasználónak vagy integrátornak elvégezni a megfelelő és teljes kockázatelemzést, értékelést és a termékek tesztelését a vonatkozó külön alkalmazásokban vagy azok használatában. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Környezet

| | |
|---|---|
| Terméktanúsítványok | CCC[RETURN]UL-Aex[RETURN]CSA-Ex[RETURN]EAC[RETURN]LROS (függőben)[RETURN]BV[RETURN]ACA TS[RETURN]DNV Marine[RETURN]UKR |
| IP védettségi szint | IP20 megfelel MSZ EN 60529 |
| Éghajlati ellenállóképesség | Megfelel IACS E10 |
| Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz | -40...80 °C |
| Tűzellenállási képesség | 960 °C megfelel IEC 60695-2-11 |
| A környezeti levegő hőmérséklete működés közben | -20...60 °C |
| Mechanikai hibatűrési képesség | Ütések: 15 Gn for 11 ms mágneskapcsoló nyitva Ütések: 30 MHz...1 GHz mágneskapcsoló bekapcsolt, X irányban Rezgések: 4 Gn, 5...300 Hz |
| Üzemi magasság | 3600...4500 m |

Csomagolási egység

| | |
|--------------------------------------|-----------|
| 1. csomag-csomagolási egység típusa | PCE |
| Egységek száma 1. csomagban | 1 |
| 1. csomag magassága | 6,500 cm |
| 1. csomag szélessége | 16,000 cm |
| 1. csomag hossza | 14,500 cm |
| 1. csomag súlya | 989,000 g |
| 2. csomag- csomagolási egység típusa | P06 |
| Egységek száma 2. csomagban | 60 |
| 2. csomag magassága | 75,000 cm |
| 2. csomag szélessége | 60,000 cm |
| 2. csomag hossza | 80,000 cm |
| 2. csomag súlya | 72,340 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 | Megfelel a mentességeknek |
| 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 |
|----------|-----------|