



## Fő jellemzők

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Termékcsalád                 | TeSys Deca            |
| Termék neve                  | TeSys GV3<br>TeSys DF |
| Termék vagy alkatrész típusa | Motor circuit breaker |
| Készülék rövid neve          | GV2MP                 |
| Készülék alkalmazás          | Beépítés              |
| Kioldógység technológia      | Termikus-mágneses     |

## Kiegészítő jellemzők

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pólusok megnevezése                               | 3P                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Hálózat típusa                                    | AC                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Felhasználási kategória                           | AC megfelel IEC 60947-2<br>AC-3e megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2<br>AC-4 megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2                                                                                                                                                                   |
| Hálózati frekvencia                               | 50/60 Hz megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2                                                                                                                                                                                                                                      |
| Rögzítési mód                                     | 35 mm szimmetrikus DIN sín: a kábelcsatorna léceire csiptetve<br>Panel 2 csavar, átmérő: 4 mm: hátlemezre csavarozva (bővítővel a teljes méretre)                                                                                                                                |
| Motorteljesítmény kW                              | 0,09 kW -400/415 V AC 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Megszakítási kapacitás                            | 100 KA Icu -230/240 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2<br>100 KA Icu -400/415 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2<br>100 KA Icu -440 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2<br>100 KA Icu -500 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2<br>100 kA Icu -6 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 |
| [Ics] rövidzárlatos megszakítási képesség értéke  | 100 % -230/240 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2<br>100 % -400/415 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2<br>100 % -440 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2<br>100 % -500 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2<br>100 % -6 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2                          |
| Vezérlő típusa                                    | Nyomógomb                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Névleges áramerősség                              | 0,4 A                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Termikus védelem beállítási tartomány             | 0,25...0,4 A megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2                                                                                                                                                                                                                                  |
| Mágneses kioldási áram                            | 5 A                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| [Ith] egyezményes nyitott szerelési termikus áram | 0,4 A megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2                                                                                                                                                                                                                                         |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Fázis meghibásodási érzékenység                   | Igen megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2                                                                                                                                                                                                                                          |
| Alkalmasság leválasztásra                         | Igen megfelel IEC 60947-1 S melléklet                                                                                                                                                                                                                                            |
| Teljesítmény veszteség pólusonként                | 2,5 W                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Mechanikai tartósság                              | 100000 ciklus                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Elektromos élettartam                             | 100000 Ciklus esetén AC-3e -415 V izzólámpa<br>100000 ciklus esetén AC-4 -415 V izzólámpa                                                                                                                                                                                        |
| Névleges üzemi                                    | Folytonos megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2                                                                                                                                                                                                                                     |
| Meghúzási nyomaték                                | 1,7 N.m - mellett csavaros sorkapocs                                                                                                                                                                                                                                             |
| Szélesség                                         | 45 mm                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|            |             |
|------------|-------------|
| Magasság   | 89 mm       |
| Mélység    | 78,5 mm     |
| Nettó súly | 0,26 kg     |
| Szín       | Sötétszürke |

## Környezet

|                                                 |                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Terméktanúsítványok                             | CCC[RETURN]UL-Aex[RETURN]CSA-Ex[RETURN]EAC[RETURN]ATEX Cat 3G[RETURN]LROS (függőben)[RETURN]BV[RETURN]RMRoS[RETURN]DNV Marine[RETURN]UKR |
| IK védelmi fokozat                              | IK04                                                                                                                                     |
| 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: 30 MHz...1 GHz<br>Rezgések: 5 Gn, 5...300 Hz                                                                                     |
| Üzemi magasság                                  | 2000 m                                                                                                                                   |

## Csomagolási egység

|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| 1. csomag-csomagolási egység típusa  | PCE      |
| Egységek száma 1. csomagban          | 1        |
| 1. csomag magassága                  | 9,3 cm   |
| 1. csomag szélessége                 | 4,8 cm   |
| 1.csomag hossza                      | 8,5 cm   |
| 1. csomag súlya                      | 226 g    |
| 2. csomag- csomagolási egység típusa | S02      |
| Egységek száma 2. csomagban          | 24       |
| 2.csomag magassága                   | 15 cm    |
| 2. csomag szélessége                 | 30 cm    |
| 2. csomag hossza                     | 40 cm    |
| 2. csomag súlya                      | 5,746 kg |
| 3. csomag- csomagolási egység típusa | P06      |
| Egységek száma 3. csomagban          | 384      |
| 3.csomag magassága                   | 75 cm    |
| 3. csomag szélessége                 | 60 cm    |
| 3. csomag hossza                     | 80 cm    |
| 3. csomag súlya                      | 104,1 kg |

## Kínálat fenntarthatósága

|                               |                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fenntarthatósági állapot      | Green Premium termék                                                                                                                                              |
| REACH rendelet                |  <a href="#">REACH Nyilatkozat</a>                                             |
| EU RoHS irányelv              | Megfelel a mentességeknek                                                                                                                                         |
| Higanymentes                  | Igen                                                                                                                                                              |
| 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>                                  |
| Körkörösségi 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 |
|----------|-----------|