

# Termékadatlap

Műszaki adatok



## Motorvédő kapcsoló

GV2RT04

Nettó listaár: 30 717,00 HUF

### Fő jellemzők

|                              |                                 |
|------------------------------|---------------------------------|
| Termékcsalád                 | TeSys Deca                      |
| Termék Neve                  | TeSys GV3<br>TeSys DF           |
| Termék Vagy Alkatrész Típusa | Motor circuit breaker           |
| Készülék Rövid Neve          | GV2V                            |
| Készülék Alkalmazás          | Beépítés<br>Tranziens érzékelés |
| Kioldóegység 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: hátlemezekre csavarozva (bővítővel a teljes méretre)                                                                                                                              |
| Motorteljesítmény Kw                              | 0,12 kW -400/415 V AC 50/60 Hz szimmetrikus sínre szerelve<br>0,18 kW -400/415 V AC 50/60 Hz szimmetrikus sínre szerelve<br>0,18 kW -440 V AC 50/60 Hz szimmetrikus sínre szerelve<br>0,37 kW -6 V AC 50/60 Hz szimmetrikus sínre szerelve                                       |
| Megszakítási Kapacitás                            | 100 kA Icu -220/240 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 |
| Vezérlő Típusa                                    | Kapcsoló                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| [In] Névleges Áram                                | 0,63 A                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Termikus Védelem Beállítási Tartomány             | 0,4...0,63 A megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2                                                                                                                                                                                                                                  |
| Mágneses Kioldási Áram                            | 13 A                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| [Ith] Egyezményes Nyitott Szerelési Termikus Áram | 0,63 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                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Alkalmasság Leválasztásra                         | Igen megfelel IEC 60947-1 S melléklet                                                                                                                                                                                                                                            |

Nettó ár

Korlátozott felelősségi nyilatkozat: E dokumentáció nem azzal a céllal készült, hogy e termékek egyedi felhasználói alkalmazásait helyettesítse, és nem szabad ezek megfelelőségének vagy megbízhatóságának megállapítására felhasználni

|                                       |                                                                                           |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Teljesítmény Veszteség<br>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 Üzem                         | 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                                                                                   |

## Környezet

|                                                    |                                                                |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Szabványok                                         | EN/IEC 60947-3<br>EN/IEC 60947-4-2                             |
| Terméktanúsítványok                                | CCC<br>UL-Aex<br>CSA-Ex<br>EAC<br>LROS (függőben)<br>BV<br>UKR |
| Ik Védelmi Fokozat                                 | IK04                                                           |
| Ip Védettségi Szint                                | IP20 megfelel MSZ EN 60529                                     |
| Éghajlati Ellenállóképesség                        | megfelel IACS E10                                              |
| Környezeti Levegő Hőmérséklete<br>A Tároláshoz     | -40...80 °C                                                    |
| Tűzellenállási Képesség                            | 960 °C megfelel IEC 60695-2-11                                 |
| A Környezeti Levegő<br>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<br>Típusa  | PCE       |
| Egységek Száma 1. Csomagban             | 1         |
| 1. Csomag Magassága                     | 8,500 cm  |
| 1. Csomag Szélessége                    | 9,300 cm  |
| 1.Csomag Hossza                         | 4,800 cm  |
| 1. Csomag Súlya                         | 227,000 g |
| 2. Csomag- Csomagolási Egység<br>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                         | 5,804 kg  |
| 3. Csomag- Csomagolási Egység<br>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      | 102,948 kg |

## Garancia

|          |           |
|----------|-----------|
| Garancia | 18 months |
|----------|-----------|

Fenntarthatóság



A **Green Premium™** címke a Schneider Electric elkötelezettsége azíránt, hogy kategóriájában vezető környezetvédelmi teljesítményű termékeket szállítson. A Green Premium a legújabb szabályozásoknak való megfelelést, a környezeti hatások átláthatóságát, valamint körforgásos és alacsony CO<sub>2</sub>-kibocsátású termékeket ígér.

A **termék fenntarthatóságának felmérésére vonatkozó útmutató** egy fehér könyv, amely tisztázza a globális ökocímke-szabványokat és a környezetvédelmi nyilatkozatok értelmezését.

[Részletek a Green Premium programról >](#)

[Útmutató kereskedelmi termékek fenntarthatóságának felméréséhez >](#)



Átláthatóság   RoHS/REACH

### Jólléti teljesítmény

 Higanymentes

 Rohs Korlátozás Alóli Kivétel

[Igen](#)

### Tanúsítványok és szabványok

|                             |                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reach Rendelet              | <a href="#">REACH nyilatkozat</a>                                                                                                                                 |
| Eu Rohs Irányelv            | Megfelel a mentességeknek                                                                                                                                         |
| Kínai Rohs Rendelet         | <a href="#">Kínai RoHS nyilatkozat</a><br>A Kínai RoHS rendelet hatályán kívül eső termék. Az anyagok feltüntetése tájékoztató jellegű.                           |
| Környezetvédelmi Közzététel | <a href="#">A termék környezeti profilja</a>                                                                                                                      |
| Weee                        | A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni. |
| Körkörösségi Profil         | <a href="#">Élettartam végére vonatkozó információ</a>                                                                                                            |