



### Fő jellemzők

Termékcsalád	TeSys Deca
Termék neve	TeSys GV4 TeSys DF
Termék vagy alkatrész típusa	Motor circuit breaker
Készülék rövid neve	GV3P
Készülék alkalmazás	Beépítés
Kioldógység technológia	Termikus-mágneses

### Kiegészítő jellemzők

Pólusok megnevezése	3P
Hálózat típusa	AC
Felhasználási kategória	AC-3e 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 Panel 2 csavar, átmérő: 4 mm: hátlemezekre csavarozva (50 x 50 mm-es reflektorral)
Motorteljesítmény kW	30 kW -400/415 V AC 50/60 Hz 45 kW -500 V AC 50/60 Hz 55 kW -6 V AC 50/60 Hz
Megszakítási kapacitás	100 KA Icu -230/240 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 50 KA Icu -400/415 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 50 KA Icu -440 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 12 KA Icu -500 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 6 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 60947-2 100 % -400/415 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 100 % -440 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 50 % -500 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 50 % -6 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
Vezérlő típusa	Forgatógomb
Névleges áramerősség	65 A
Termikus védelem beállítási tartomány	48...65 A megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
Mágneses kioldási áram	910 A
[Ith] egyezményes nyitott szerelési termikus áram	65 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 érzékenységi	Igen megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
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
Névleges üzemi	Folytonos megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
Meghúzási nyomaték	6 N.m - mellett M10 érintkezőcsap átvezető csatlakozóval
Szélesség	55 mm
Magasság	132 mm
Mélység	136 mm

Nettó súly	0,96 kg
Szín	Sötétszürke
Csatlakozótüske	17,5 mm közdarabok nélkül

## Környezet

Terméktanúsítványok	CCC[RETURN]UL-Aex[RETURN]CSA-Ex[RETURN]EAC[RETURN]ATEX Cat 3G[RETURN]LROS (függőben)[RETURN]BV[RETURN]ACA TS[RETURN]DNV Marine[RETURN]UKR
IK védelmi fokozat	IK09 szekrény
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	16,000 cm
1. csomag szélessége	6,500 cm
1. csomag hossza	14,500 cm
1. csomag súlya	927,000 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	68,620 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	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>
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
----------	-----------