



### 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
Kioldóegység 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
Rögztési mód	35 mm szimmetrikus DIN sín: a kábelcsatorna léceire csiptetve Panel 2 csavar, átmérő: 4 mm: hátlemezre csavarozva (50 x 50 mm-es reflektorral)
Motorteljesítmény kW	22 KW -400/415 V AC 50/60 Hz 30 KW -500 V AC 50/60 Hz 45 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
[In] névleges áram	50 A
Termikus védelem beállítási tartomány	37...50 A megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
Mágneses kioldási áram	700 A
[Ith] egyezményes nyitott szerelési termikus áram	50 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
Teljesítmény veszteség pólusonként	8 W

Mechanikai tartósság	50000 Ciklus
Elektromos élettartam	50000 Ciklus esetén AC-3e -415 V izzólámpa
Névleges üzem	Folytonos megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
Meghúzási nyomaték	5 N.M - mellett csavaros sorkapocs
Szélesség	55 Mm
Magasság	132 Mm
Mélység	136 Mm
Nettó súly	0,96 Kg
Szín	Sötétszürke

## Környezet

Szabványok	EN/IEC 60947-3 EN/IEC 60947-4-2 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1
Terméktanúsítványok	CCC[RETURN]UL-Aex[RETURN]CSA-Ex[RETURN]EAC[RETURN]ATEX Cat 3G[RETURN]LROS
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 bekapcsoló, 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	1,008 Kg
2. csomag- csomagolási egység típusa	P06
Egységek száma 2. csomagban	120
2.csomag magassága	75,000 Cm
2. csomag szélessége	60,000 Cm
2. csomag hossza	80,000 Cm
2. csomag súlya	136,960 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>
Körköröségi profil	<a href="#">Élettartam Végére Vonatkozó Információ</a>
WEEE	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően

## Garancia

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

Product Life Status :	Forgalmazott
-----------------------	--------------