



### Fő jellemzők

Termékcsalád	TeSys Deca
Termék neve	TeSys GV3
Termék vagy alkatrész típusa	Motor circuit breaker
Készülék rövid neve	GV2MC
Készülék alkalmazás	Beépítés
Kioldógység technológia	Mágneses

### Kiegészítő jellemzők

Pólusok megnevezése	3P
Hálózat típusa	AC
Felhasználási kategória	AC megfelel IEC 60947-2 AC-3e megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2 AC-4 megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
Hálózati frekvencia	50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
Rögítési mód	35 mm szimmetrikus DIN sín: a kábelcsatorna léceire csipetve Panel 2 csavar, átmérő: 4 mm: hátlemezekre csavarozva (bővítővel a teljes méretre)
Motorteljesítmény kW	0,25 kW -400/415 V AC 50/60 Hz 0,37 kW -400/415 V AC 50/60 Hz 0,37 kW -500 V AC 50/60 Hz 0,55 kW -6 V AC 50/60 Hz 0,75 kW -6 V AC 50/60 Hz
Megszakítási kapacitás	100 KA Icu -230/240 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 100 KA Icu -400/415 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 100 KA Icu -440 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 100 KA Icu -500 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 100 kA Icu -6 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
[Ics] rövidzártas 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 60947-2 100 % -500 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 100 % -6 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
Vezérlő típusa	Kapcsoló
Névleges áramerősség	1 A
Mágneses kioldási áram	13 A
[Ith] egyezményes nyitott szerelési termikus áram	1 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
Teljesítmény veszteség pólusonként	1,8 W
Mechanikai tartósság	100000 ciklus
Elektromos élettartam	100000 Ciklus esetén AC-3e -415 V izzólámpa 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
Nettó súly	0,33 kg
Szín	Sötétszürke

## Környezet

Terméktanúsítványok	CCC[RETURN]UL-Aex[RETURN]CSA-Ex[RETURN]EAC[RETURN]LR0S (függőben)[RETURN]BV[RETURN]RMRoS[RETURN]DNV Marine[RETURN]UKR[RETURN]IECEE CB Scheme (pending)
IK védelmi fokozat	IK04
IP védettség 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 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	8,5 cm
1. csomag szélessége	9,2 cm
1. csomag hossza	5,0 cm
1. csomag súlya	224,0 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	5,708 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
----------	-----------