



### Fő jellemzők

Termékcsalád	TeSys Deca
Termék neve	TeSys GV4 TeSys DF
Termék vagy alkatrész típusa	Motor circuit breaker
Készülék rövid neve	GV3ME
Készülék alkalmazás	Beépítés
Kioldógység technológia	Mágneses

### Kiegészítő jellemzők

Pólusok megnevezése	3P
Hálózat típusa	AC
Felhasználási kategória	AC megfelel IEC 60947-2
Hálózati frekvencia	50/60 Hz
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	37 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	65 KA I <sub>cu</sub> -230/240 V AC 50/60 Hz 50 KA I <sub>cu</sub> -400/415 V AC 50/60 Hz 50 KA I <sub>cu</sub> -440 V AC 50/60 Hz 12 KA I <sub>cu</sub> -500 V AC 50/60 Hz 6 kA I <sub>cu</sub> -6 V AC 50/60 Hz
[Ics] rövidzárlatos megszakítási képesség értéke	100 % -230/240 V AC 50/60 Hz 60 % -400/415 V AC 50/60 Hz 60 % -440 V AC 50/60 Hz 50 % -500 V AC 50/60 Hz 50 % -6 V AC 50/60 Hz
Vezérlő típusa	Forgatógomb
Névleges áramerősség	73 A
Mágneses kioldási áram	1120 A
U <sub>e</sub> névleges üzemi feszültség	6 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
U <sub>i</sub> névleges szigetelési feszültség	690 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
[U <sub>imp</sub> ] névleges lökő-feszültség állóság	6 kV megfelel IEC 60947-2
Alkalmasság leválasztásra	Igen megfelel IEC 60947-1
Teljesítmény veszteség pólusonként	8 W
Mechanikai tartósság	50000 ciklus
Elektromos élettartam	20000 ciklus esetén AC-3e -415 V izzólámpa
Meghúzási nyomaték	5 N.m - mellett csavaros sorkapocs
Szélesség	55 mm
Magasság	132 mm
Mélység	136 mm
Nettó súly	0,96 kg
Szín	Sötétszürke

Ez a dokumentáció tartalmazza az általános leírásokat és/vagy a termék teljesítményképességére vonatkozó műszaki jellemzőket. Ez a dokumentáció nem helyettesíti, és nem használható alkalmazás meghatározására és a termékekre vonatkozó megbízhatóság meghatározására speciális felhasználói alkalmazásokban. Ez kötelessége bármely felhasználónak vagy integrátornak elvégezni a megfelelő és teljes kockázatelemzést, értékelést és a termékek tesztelését a vonatkozó külön alkalmazásokban vagy azok használatában. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

## Környezet

Terméktanúsítványok	CCC[RETURN]UL-Aex[RETURN]CSA-Ex[RETURN]EAC[RETURN]LROS (függőben)[RETURN]BV[RETURN]ACA TS[RETURN]DNV Marine[RETURN]UKR
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 hibatűrés képesség	Ütések: 5 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	6,3 cm
1. csomag szélessége	14,6 cm
1. csomag hossza	16,0 cm
1. csomag súlya	1,017 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
----------	-----------