



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	18,5 kW -400/415 V AC 50/60 Hz 22 kW -500 V AC 50/60 Hz 37 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	40 A
Termikus védelem beállítási tartomány	30...40 A megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
Mágneses kioldási áram	560 A
[Ith] egyezményes nyitott szerelési termikus áram	40 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	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 (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	14,600 cm
1. csomag súlya	983,000 g
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	133,960 kg

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	 REACH Nyilatkozat
EU RoHS irányelv	Megfelel a mentességeknek
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	 Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen
Környezetvédelmi közzététel	 A Termék Környezeti Profilja
Körköröségi profil	 Élettartam Végére Vonatkozó Információ
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
----------	-----------