



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
Rögítési 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 _{cu} -230/240 V AC 50/60 Hz 50 KA I _{cu} -400/415 V AC 50/60 Hz 50 KA I _{cu} -440 V AC 50/60 Hz 12 KA I _{cu} -500 V AC 50/60 Hz 6 kA I _{cu} -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
Termikus védelem beállítási tartomány	62...73 A megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
Mágneses kioldási áram	1120 A
[I _{th}] egyezményes nyitott szerelési termikus áram	73 A megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
U _e névleges üzemi feszültség	6 V AC 50/60 Hz
U _i névleges szigetelési feszültség	690 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
[U _{imp}] 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	20000 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

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: 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	6,800 cm
1. csomag szélessége	14,800 cm
1. csomag hossza	16,000 cm
1. csomag súlya	1,007 kg
2. csomag- csomagolási egység típusa	S06
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	130,480 kg

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	REACH Nyilatkozat
REACH: a különös aggodalomra okot adó anyagoktól (SVHC) mentes	Igen
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
----------	-----------