



Fő jellemzők

Termékválaszték	TeSys GV7
Termékcsalád	Thalassa
Készülék rövid neve	GV6P
Termék neve	TeSys GV7 TeSys GK1
Termék vagy alkatrész típusa	Motor circuit breaker
Készülék alkalmazás	Beépítés
Kioldóegység technológia	Elektronikus

Kiegészítő jellemzők

Pólusok megnevezése	3P
Felhasználási kategória	AC megfelel IEC 60947-2
Motorteljesítmény kW	200...250 kW -400/415 V AC 50/60 Hz 250...315 kW -500 V AC 50/60 Hz 315...400 kW -660 V AC 50/60 Hz
Megszakítási kapacitás	36 KA Icu -400/415 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 25 KA Icu -500 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 10 KA Icu -660 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
[Ics] rövidzárlatos megszakítási képesség értéke	100 % -400/415 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 100 % -500 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 100 % -660 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
Vezérlő típusa	Közvetlen rotációs hajtás
Névleges áramerősség	500 A -65 °C
Mágneses kioldási áram	6500 A
Ue névleges üzemi feszültség	6 V AC 50/60 Hz
Ui névleges szigetelési feszültség	800 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
[Ith] egyezményes nyitott szerelési termikus áram	500 A megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
[Uimp] névleges lökő-feszültség állóság	8 kV
Teljesítmény veszteség pólusonként	39,7 W
Mechanikai tartósság	15000 ciklus
Elektromos élettartam	4000 ciklus esetén AC-3e -400/415 V izzólámpa
Maximális működési arány	25 cikl/óra
Névleges üzem	Folytonos
Csatlakozótüske	45 mm közdarabok nélkül
Csatlakozás típusa	Sínek Kábelsaru csatlakozó
Meghúzási nyomaték	50 N.m M10
Mechanikai hibátűrési képesség	Rezgések: +/- 1 mm 2...150 Hz megfelel IEC 60068-2-6 Rezgések: 0 % 13 mm térköz két jelfogó között megfelel IEC 60068-2-6
Fázis meghibásodási érzékenység	Igen megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
Magasság	255 mm
Szélesség	140 mm
Mélység	179 mm
Nettó súly	6,7 kg
Szín	Antracit (RAL 7016)
Alkalmasság leválasztásra	Igen megfelel EN/IEC 60947-3



Környezet

Szabványok	EN/IEC 60947-1 és EN/IEC 60664-1 EN/IEC 60947-3 EN/IEC 60947-4-2 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1
Terméktanúsítványok	IECEE CB Scheme (pending)[RETURN]2009/125/EC környezetbarát tervezésről szóló irányelv
Éghajlati ellenállóképesség	Megfelel IACS E10
IK védelmi fokozat	IK07 megfelel IEC 62262
IP védelemtípus	IP40 megfelel MSZ EN 60529
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-50...85 °C
Tűzellenállási képesség	960 °C megfelel IEC 60695-2-11
Üzemi magasság	<= 1000 m
A környezeti levegő hőmérséklete működés közben	-25...70 °C

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	27,5 cm
1. csomag szélessége	16,0 cm
1. csomag hossza	27,0 cm
1. csomag súlya	5,98 kg
2. csomag-csomagolási egység típusa	S04
Egységek száma 2. csomagban	2
2. csomag magassága	30,0 cm
2. csomag szélessége	40,0 cm
2. csomag hossza	60,0 cm
2. csomag súlya	12,6 kg

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	 REACH Nyilatkozat
EU RoHS irányelv	Megfelel a mentességeknek
Kínai RoHS rendelet	 Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen
Környezetvédelmi közzététel	 A Termék Környezeti Profilja
Körkörösségi 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
----------	-----------