



## Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys
Grupa proizvoda	TeSys GV5
Kratko ime uređaja	GV5P
Ime proizvoda	TeSys GV5 TeSys Giga
Tip proizvoda ili komponente	Motorni prekidač
Primena uređaja	Zaštita motora
Tehnologija zaštitne jedinice	Elektronska

## Dopunske informacije

Broj polova	3P
Kategorija upotrebe	Kategorija A u skladu sa IEC 60947-2
Snaga motora kW	90...110 KW pri 400/415 V AC 50/60 Hz 110 KW pri 500 V AC 50/60 Hz 110...132 kW pri 660/690 V AC 50/60 Hz
Prekidna moć	36 KA Icu pri 400/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 30 KA Icu pri 500 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 8 kA Icu pri 660/690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
[ics] servisna prekidna moć	100 % pri 400/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 100 % pri 500 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 100 % pri 660/690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Tip upravljanja	Direktno zakretnom ručicom
[in] nazivna struja	220 A pri 65 °C
Prekostrujna zaštita	3300 A
[ue] nazivni radni napon	690 V AC 50/60 Hz
[ui] nazivni napon izolacije	800 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	220 A u skladu sa IEC 60947-4-1
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	8 kV
Snaga disipacije po polu	17,6 W
Mehanička trajnost	20000 ciklusa
Električna trajnost	10000 ciklusa za AC-3 pri 400/415 V In
Maksimalni radni ciklus	25 ciklusa/h
Vremensko opterećenje	Neprekidno
Povezivanje	35 mm bez proširivača
Povezivanje - priključci	Sabirnice Stopice
Moment pritezanja	15 N.m M8
Mehanička robusnost	Vibracije: +/- 1 mm 2...13.2 Hz u skladu sa IEC 60068-2-6 Vibracije: 0.7 gn 13.2...100 Hz u skladu sa IEC 60068-2-6
Osetljivost gubitka faze	Da u skladu sa IEC 60947-4-1
Visina	161 mm
Širina	105 mm
Dubina	155 mm
Masa proizvoda	2,6 kg
Boja	Antracit (RAL 7016)
Pogodno za izolaciju	Da u skladu sa EN/IEC 60947-2

## Okruženje

Standardi	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1
Sertifikacija proizvoda	IECEE CB Scheme EAC u postupku
Klimatska izdržljivost	U skladu sa IACS E10
Ik stepen zaštite	IK07 u skladu sa IEC 62262
Ip stepen zaštite	IP40 u skladu sa IEC 60529
Temperatura okoline za skladištenje	-50...85 °C
Otpornost na vatru	960 °C u skladu sa IEC 60695-2-11
Nadmorska visina za rad uređaja	5000 m
Temperatura okoline za rad	-25...70 °C

## Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	18,2 cm
Package 1 Width	11,1 cm
Package 1 Length	17,8 cm
Package 1 Weight	2,194 kg
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	40,0 cm
Package 2 Length	60,0 cm
Package 2 Weight	14,03 kg

## Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	<a href="#">REACH Deklaracija</a>
EU RoHS direktiva	Usaglašeno <a href="#">EU RoHS Deklaracija</a>
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	<a href="#">Da</a>
RoHS regulativa za Kinu	<a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>
Izjava o zaštiti okoliša	<a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>
Profil cirkularnosti	<a href="#">Informacije O Kraju Radnog Veka</a>
WEEE	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.

## Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------