



## Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys
Ime proizvoda	TeSys GV3
Kratko ime uređaja	GV3P
Primena uređaja	Motor
Tehnologija zaštitne jedinice	Termomagnetna

## Dopunske informacije

Broj polova	3P
Tip mreže	AC
Kategorija upotrebe	AC-3 u skladu sa IEC 60947-4-1 Kategorija A u skladu sa IEC 60947-2
Frekvencija mreže	50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-4-1
Način fiksiranja	35 mm simetrična DIN šina: kačenjem Panel: pričvršćivanje zavrtanjem (with 3 x M4 screws)
Radni položaj	Bilo koja pozicija
Snaga motora kw	22 kW pri 400/415 V AC 50/60 Hz 30 kW pri 500 V AC 50/60 Hz 45 kW pri 690 V AC 50/60 Hz
Prekidna moć	100 kA Icu pri 230/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 50 kA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 6 kA Icu pri 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 50 kA Icu pri 400/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 12 kA Icu pri 500 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
[Ics] servisna prekidna moć	100 % pri 230/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 100 % pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 100 % pri 400/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 50 % pri 500 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 50 % pri 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
Tip upravljanja	Zakretna ručica
[In] nazivna struja	50 A

Odricanje odgovornosti: Ova dokumentacija nije namenjena kao zamena i ne treba je koristiti za utvrđivanje podobnosti ili pouzdanosti ovih proizvoda za određene namene

Thermal protection adjustment range	37...50 A
Prekostrujna zaštita	700 A
[Ue] nazivni radni napon	690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
[Ui] nazivni napon izolacije	690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2
[Ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	50 A u skladu sa IEC 60947-4-1
[Uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	6 kV u skladu sa IEC 60947-2
Snaga disipacije po polu	8 W
Mehanička trajnost	50000 ciklusa
Električna trajnost	50000 ciklusa za AC-3 pri 440 V In
Maksimalni radni ciklus	25 ciklusa/h
Vremensko opterećenje	Neprekidno u skladu sa IEC 60947-4-1
Povezivanje	17,5 mm bez proširivača
Povezivanje - priključci	Prstenaste stopice 6 mm Sabirnice 6 x 13.5 mm
Moment pritezanja	6 N.m na sabirnice M6 6 N.m na prstenaste stopice M6
Pogodno za izolaciju	Da u skladu sa IEC 60947-1
Osetljivost gubitka faze	Da u skladu sa IEC 60947-4-1
Visina	132 mm
Širina	55 mm
Dubina	136 mm
Masa proizvoda	0,96 kg

## Okruženje

Standardi	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1 UL 60947-4-1
Sertifikacija proizvoda	IECEE CB Scheme UL CSA CCC EAC ATEX BV LROS (Lloyds register of shipping) DNV-GL ABS
Zaštitni tretman	TH
Ip stepen zaštite	IP20 u skladu sa IEC 60529
Ik stepen zaštite	IK09
Temperatura okoline za rad	-20...60 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...80 °C
Otpornost na vatru	960 °C u skladu sa IEC 60695-2-1
Nadmorska visina za rad uređaja	3000 m

## Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	0,921 kg
Pakovanje 1 visina	1,600 dm
Pakovanje 1 širina	0,650 dm
Pakovanje 1 dužina	1,450 dm
Tip jedinice pakovanja 2	P06
Broj jedinica u pakovanju 2	60

Pakovanje 2 težina	68,26 kg
Pakovanje 2 visina	80 cm
Pakovanje 2 širina	80 cm
Pakovanje 2 visina	60 cm

### Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
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> Proizvod je izvan RoHS okvira za Kinu. Informativna deklaracija supstanci.
Izjava o zaštiti životne okoline	<a href="#">Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda</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
-----------	-----------