



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	TeSys GV3
Grupa proizvoda	TeSys Deca TeSys Deca
Kratko ime uređaja	GV3P
Ime proizvoda	TeSys GV3 TeSys Deca
Tip proizvoda ili komponente	Motorni prekidač
Primena uređaja	Zaštita motora
Tehnologija zaštitne jedinice	Termomagnetna

Dopunske informacije

Broj polova	3P
Tip mreže	AC
Kategorija upotrebe	AC-3 u skladu sa IEC 60947-4-1
Frekvencija mreže	50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-4-1
Način fiksiranja	35 mm simetrična DIN šina: kačenjem Panel: pričvršćivanje zavrtnjem (sa 3 x M4 zavrtnja)
Radni položaj	Bilo koja pozicija
Snaga motora kW	7,5 kW pri 400/415 V AC 50/60 Hz 9 kW pri 500 V AC 50/60 Hz 15 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 60947-2 100 KA Icu pri 400/415 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 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	18 A
Thermal protection adjustment range	12...18 A
Prekostrujna zaštita	252 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	18 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 415 V In
Maksimalni radni ciklus	25 ciklusa/h
Vremensko opterećenje	Neprekidno u skladu sa IEC 60947-4-1
Moment pritezanja	5 N.M na EverLink BTR vijčani priključak 25 mm ² 8 N.m na EverLink BTR vijčani priključak 35 mm ²
Mehanička robusnost	Udara: 15 Gn za 11 ms uključen uređaj u skladu sa IEC 60068-2-27 Udara: 30 Gn za 11 ms uključen uređaj u skladu sa IEC 60068-2-27 Vibracije: 4 Gn, 5...300 Hz u skladu sa IEC 60068-2-6

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
Boja	Tamnosiva
Pogodno za izolaciju	Da u skladu sa IEC 60947-1







Okruženje

Standardi	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1
Sertifikacija proizvoda	CCC EAC BV LROS (Lloyds register of shipping) DNV-GL ABS UL CSA UKCA ATEX
Klimatska izdržljivost	U skladu sa IACS E10
Ik stepen zaštite	IK09 orman
Ip stepen zaštite	IP20 u skladu sa IEC 60529
Temperatura okoline za skladištenje	-40...80 °C
Otpornost na vatru	960 °C u skladu sa IEC 60695-2-11
Nadmorska visina za rad uređaja	3000 m
Temperatura okoline za rad	-20...60 °C

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	6,5 cm
Package 1 Width	16 cm
Package 1 Length	14,5 cm
Package 1 Weight	996 g
Unit Type of Package 2	P06
Number of Units in Package 2	60
Package 2 Height	75 cm
Package 2 Width	60 cm
Package 2 Length	80 cm
Package 2 Weight	72,76 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACh	 REACh Deklaracija
EU RoHS direktiva	Usaglašeno  EU RoHS Deklaracija
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
RoHS regulativa za Kinu	 RoHS Deklaracija Za Kinu
Izjava o zaštiti okoliša	 Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
Profil cirkularnosti	 Informacije O Kraju Radnog Veka
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 months
-----------	-----------
