



Osnovne informacije

| | |
|-------------------------------|--------------------------|
| Grupa proizvoda | TeSys GV2 TeSys Deca |
| Grupa proizvoda | TeSys Deca TeSys Deca |
| Kratko ime uređaja | GV2L |
| Ime proizvoda | TeSys GV2 TeSys Deca |
| Tip proizvoda ili komponente | Motorni prekidač |
| Primena uređaja | Zaštita motora |
| Tehnologija zaštitne jedinice | Strujna |

Dopunske informacije

| | |
|--|---|
| Broj polova | 3P |
| Tip mreže | AC |
| Kategorija upotrebe | Kategorija A u skladu sa IEC 60947-2 AC-3 u skladu sa IEC 60947-4-1 |
| Frekvencija mreže | 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 |
| Način fiksiranja | 35 mm simetrična DIN šina: kačenjem Panel: pričvršćivanje zavrtanjem (sa 2 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 4 KA Icu pri 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 10 KA Icu pri 500 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 20 KA Icu pri 440 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 |
| [ics] servisna prekidna moć | 100 % pri 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 100 % pri 230/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 75 % pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 75 % pri 500 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 50 % pri 400/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 |
| Tip upravljanja | Zakretna ručica |
| [in] nazivna struja | 18 A |
| Prekostrujna zaštita | 223 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 | 1,8 W |
| Mehanička trajnost | 100000 ciklusa |
| Električna trajnost | 100000 ciklusa za AC-3 pri 415 V |
| Maksimalni radni ciklus | 40 ciklusa/h |
| Vremensko opterećenje | Neprekidno u skladu sa IEC 60947-4-1 |
| Moment pritezanja | 1,7 N.m na vijčani priključni blokovi |
| Mehanička robusnost | Udara: 30 Gn u skladu sa IEC 60068-2-27 Vibracije: 5 Gn, 5...150 Hz u skladu sa IEC 60068-2-6 |
| Visina | 89 mm |
| Širina | 45 mm |

| | |
|----------------------|------------------------------------|
| Dubina | 97 mm |
| Masa proizvoda | 0,33 kg |
| Pogodno za izolaciju | Da u skladu sa IEC 60947-1 § 7-1-6 |

Okruženje

| | |
|-------------------------------------|--|
| Standardi | UL 60947-4-1 EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 |
| Sertifikacija proizvoda | IECEE CB Scheme UL CSA CCC EAC RINA LROS (Lloyds register of shipping) DNV-GL BV UKCA |
| Klimatska izdržljivost | U skladu sa IACS E10 |
| Ik stepen zaštite | IK04 |
| 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 | 2000 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 | 9,3 cm |
| Package 1 Width | 4,6 cm |
| Package 1 Length | 10 cm |
| Package 1 Weight | 330 g |
| Unit Type of Package 2 | S02 |
| Number of Units in Package 2 | 20 |
| Package 2 Height | 15 cm |
| Package 2 Width | 30 cm |
| Package 2 Length | 40 cm |
| Package 2 Weight | 6,93 kg |
| Unit Type of Package 3 | P06 |
| Number of Units in Package 3 | 240 |
| Package 3 Height | 75 cm |
| Package 3 Width | 60 cm |
| Package 3 Length | 80 cm |
| Package 3 Weight | 94,6 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 |
|-----------|-----------|
