



Osnovne informacije

| | |
|-------------------------------|--------------------------|
| Grupa proizvoda | TeSys GV2 |
| Grupa proizvoda | TeSys Deca TeSys Deca |
| Kratko ime uređaja | GV2ME |
| Ime proizvoda | TeSys GV2 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 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 zavrtnjem (sa pločom za adaptaciju) |
| Radni položaj | Bilo koja pozicija |
| Snaga motora kW | 0,75 kW pri 400/415 V AC 50/60 Hz 1,1 kW pri 500 V AC 50/60 Hz 1,5 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 60947-2 100 KA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 100 KA Icu pri 500 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 3 kA Icu pri 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 |
| [ics] servisna prekidna moć | 100 % pri 500 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 100 % pri 230/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 100 % 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 75 % pri 690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 |
| Tip upravljanja | Taster |
| [in] nazivna struja | 2,5 A |
| Thermal protection adjustment range | 1,6...2,5 A |
| Prekostrujna zaštita | 33,5 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 | 2,5 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 | 2,5 W |
| Mehanička trajnost | 100000 ciklusa |
| Električna trajnost | 100000 Ciklusa za AC-3 pri 415 V Pri 415 V |
| Maksimalni radni ciklus | 25 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 |

| | |
|--------------------------|------------------------------------|
| Osetljivost gubitka faze | Da u skladu sa IEC 60947-4-1 |
| Visina | 89 mm |
| Širina | 45 mm |
| Dubina | 78,5 mm |
| Masa proizvoda | 0,26 kg |
| Boja | Tamnosiva |
| Pogodno za izolaciju | Da u skladu sa IEC 60947-1 § 7-1-6 |





Okruženje

| | |
|-------------------------------------|---|
| Standardi | EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 |
| Sertifikacija proizvoda | CCC UL CSA EAC ATEX BV LROS (Lloyds register of shipping) UKCA DNV-GL RINA |
| 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 | 4,5 cm |
| Package 1 Width | 8,5 cm |
| Package 1 Length | 9,5 cm |
| Package 1 Weight | 256 g |
| Unit Type of Package 2 | P06 |
| Number of Units in Package 2 | 384 |
| Package 2 Height | 75 cm |
| Package 2 Width | 80 cm |
| Package 2 Length | 60 cm |
| Package 2 Weight | 110,24 kg |
| Unit Type of Package 3 | S02 |
| Number of Units in Package 3 | 24 |
| Package 3 Height | 15 cm |
| Package 3 Width | 30 cm |
| Package 3 Length | 40 cm |
| Package 3 Weight | 6,39 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 |
|-----------|-----------|