



Osnovne informacije

| | |
|-------------------------------|--|
| Grupa proizvoda | TeSys |
| Ime proizvoda | TeSys GV3 |
| Tip proizvoda ili komponente | Prekidač |
| Kratko ime uređaja | GV3L |
| Primena uređaja | Motor |
| 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 |
| Prekidna moć | 100 kA Icu pri 230/240 V AC 50/60 Hz 50 kA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz 12 kA Icu pri 500 V AC 50/60 Hz 6 kA Icu pri 690 V AC 50/60 Hz 50 kA Icu at 400/415 V AC 50/60 Hz |
| [Ics] servisna prekidna moć | 100 % pri 230/240 V AC 50/60 Hz 100 % pri 400/415 V AC 50/60 Hz 100 % pri 440 V AC 50/60 Hz 50 % pri 500 V AC 50/60 Hz 50 % pri 690 V AC 50/60 Hz |
| Tehnologija zaštitne jedinice | Strujna |
| Prekostrujna zaštita | 700 A |

Dopunske informacije

| | |
|------------------|---|
| Način fiksiranja | 35 mm simetrična DIN šina: kačenjem Panel: pričvršćivanje zavrtnjem (sa 3 x M4 zavrtnja) |
| 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 |

| | |
|---|--|
| Tip upravljanja | Zakretna ručica |
| [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 |
| [Uimp] nazivni podnosivi impulsni napon | 6 kV u skladu sa IEC 60947-2 |
| Mehanička trajnost | 50000 ciklusa |
| Električna trajnost | 50000 ciklusa za AC-3 pri 415 V |
| Maksimalni radni ciklus | 25 ciklusa/h |
| Povezivanje - priključci | EverLink BTR vijčani priključak 1 kabl(ovi) 1...35 mm ² jednožični EverLink BTR vijčani priključak 2 kabl(ovi) 1...25 mm ² jednožični EverLink BTR vijčani priključak 1 kabl(ovi) 1...35 mm ² fleksibilni bez kablovskog završetka EverLink BTR vijčani priključak 2 kabl(ovi) 1...25 mm ² fleksibilni bez kablovskog završetka EverLink BTR vijčani priključak 1 kabl(ovi) 1...35 mm ² fleksibilni sa EverLink BTR vijčani priključak 2 kabl(ovi) 1...25 mm ² fleksibilni sa |
| 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 |
| Pogodno za izolaciju | Da u skladu sa IEC 60947-1 |
| 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 ABS LROS (Lloyds register of shipping) DNV-GL BV |
| 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 | 0...3000 m |

Packing Units

| | |
|-----------------------------|----------|
| Tip jedinice pakovanja 1 | PCE |
| Broj jedinica u pakovanju 1 | 1 |
| Pakovanje 1 težina | 1,001 kg |
| Pakovanje 1 visina | 6,5 cm |
| Pakovanje 1 širina | 14,5 cm |
| Pakovanje 1 dužina | 16 cm |
| Tip jedinice pakovanja 2 | P06 |
| Broj jedinica u pakovanju 2 | 60 |
| Pakovanje 2 težina | 73,06 kg |
| Pakovanje 2 visina | 80 cm |

| | |
|--------------------|-------|
| Pakovanje 2 širina | 80 cm |
| Pakovanje 2 visina | 60 cm |

Offer Sustainability

| | |
|------------------------------|---|
| 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 Proizvod je izvan RoHS okvira za Kinu. Informativna deklaracija supstanci. |
| Izjava o zaštiti okoliša | Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda |
| 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 |
|-----------|-----------|