

Podatkovna tablica proizvoda

Specifikacije



TeSys GV2 prekidač motorski 4...6,3 A

GV2ME10AP

Osnovno

| | |
|-------------------------------|--------------------------|
| Opseg | TeSys Deca TeSys Deca |
| Seriya proizvoda | TeSys GV2 |
| Skraćeno ime uređaja | GV2ME |
| Naziv proizvoda | TeSys GV2 TeSys Deca |
| Vrsta proizvoda ili dijela | Motorski prekidač |
| Namjena uređaja | Zaštita motora |
| Tehnologija prekidne jedinice | Termalno-magnetsko |

Dodatno

| | |
|--|---|
| Opis polova | 3P |
| Vrsta mreže | AC |
| Kategorija korištenja | AC-3 IEC 60947-4-1 Kategorija A IEC 60947-2 |
| Frekvencija mreže | 50 Hz |
| Način učvršćivanja | 35 mm simetrišna DIN šina: utisnuto Ploča: vijčano (s prilagodnom pločom) |
| Radna pozicija | Bilo koja pozicija |
| Motor power kW | 2,2 kW 400/415 V AC 50 Hz 3 kW 500 V AC 50 Hz 4 kW 690 V AC 50 Hz |
| Prekidna moć | 100 kA Icu 230/240 V AC 50 Hz IEC 60947-2 100 kA Icu 400/415 V AC 50 Hz IEC 60947-2 50 kA Icu 440 V AC 50 Hz IEC 60947-2 50 kA Icu 500 V AC 50 Hz IEC 60947-2 3 kA Icu 690 V AC 50 Hz IEC 60947-2 |
| [Ics] nazivna prekidna moć kratkog spoja | 100 % 230/240 V AC 50 Hz IEC 60947-2 100 % 400/415 V AC 50 Hz IEC 60947-2 100 % 440 V AC 50 Hz IEC 60947-2 100 % 500 V AC 50 Hz IEC 60947-2 75 % 690 V AC 50 Hz IEC 60947-2 |
| Tip upravljanja | Tipkalo |
| [In] nazivna struja | 6,3 A |
| "Razred prekidne jedinice" | 4...6,3 A |
| Struja magnetskog prekidanja | 78 A |
| [Ue] radni nazivni napon | 690 V AC 50 Hz IEC 60947-2 |

Izjava: Ovi dokumenti ne mijenjaju niti su namijenjeni utvrđivanju primjerenosti ili pouzdanosti ovih proizvoda u specifičnim korisničkim primjenama.

| | |
|--|---|
| [Ui] nazivni napon izolacije | 690 V AC 50 Hz IEC 60947-2 |
| [Ithe] propisana termalna struja pri okolnoj temperaturi zraka | 6,3 A u skladnosti sa IEC 60947-4-1 |
| [Uimp] nazivni impulsni podnosivi napon | 6 kV IEC 60947-2 |
| Disipacija snage po polu | 2,5 W |
| Mehanička izdržljivost | 100000 ciklus/a |
| Električna izdržljivost | 100000 ciklus/a AC-3 440 V |
| Maksimalni broj odrada | 25 cik/h |
| Nazivni rad | Kontinuirano IEC 60947-4-1 |
| Okretni moment zatezanja | 1,7 N.m vijčane stezaljke |
| Mehanička robusnost | Šokovi 30 gn IEC 60068-2-27 Vibracije 5 Gn, 5...150 Hz IEC 60068-2-6 |
| Osjetljivost na kvar faze | Da IEC 60947-4-1 |
| Visina | 89 mm |
| Širina | 45 mm |
| Dubina | 78,5 mm |
| Masa proizvoda | 0,26 kg |
| Boja | Tamnosiva |
| Prikladnost za izolaciju | Da IEC 60947-1 |

Okolina

| | |
|---|--|
| Norme | EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1 |
| Certifikati proizvoda | "ERROR:#N/A" UL CSA CCC EAC ATEX UKCA |
| Otpornost na klimatske uvjete | IACS E10 |
| IK stupanj zaštite | IK04 |
| IP stupanj zaštite | IP20 u skladu s IEC 60529 |
| Okolišna temperatura zraka pri skladištenju | -40...80 °C |
| Otpornost na plamen | 960 °C IEC 60695-2-11 |
| Radna visina | 2000 m |
| Okolna temperatura zraka potrebna za rad | -20...60 °C |

Broj pakirnih jedinica

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Vrsta pakirne jedinice Paketa 1 | PCE |
| Broj pakirnih jedinica u Paketu 1 | 1 |
| Paket 1 Težina | 276,25 g |
| Paket 1 Visina | 4,8 cm |
| Paket 1 Širina | 8,5 cm |
| Paket 1 Duljina | 9,5 cm |
| Vrsta pakirne jedinice Paketa 2 | S02 |

| | |
|-----------------------------------|------------|
| Broj pakirnih jedinica u Paketu 2 | 24 |
| Paket 2 Težina | 6,883 kg |
| Paket 2 Visina | 15 cm |
| Paket 2 Širina | 30 cm |
| Paket 2 Duljina | 40 cm |
| Vrsta pakirne jedinice Paketa 3 | P06 |
| Broj pakirnih jedinica u Paketu 3 | 384 |
| Paket 3 Težina | 117,108 kg |
| Paket 3 Visina | 75 cm |
| Paket 3 Širina | 80 cm |
| Paket 3 Duljina | 60 cm |

Održivost ponude

| | |
|----------------------------|--|
| Status održive ponude | Proizvod Green Premium |
| Uredba REACH | Izjava REACH |
| Direktiva EU RoHS | Sukladno Izjava EU RoHS |
| Bez žive | Da |
| Informacije o RoHS izuzeću | Da |
| Propis RoHS za Kinu | Izjava RoHS za Kinu Proizvod izvan dosega propisa RoHS za Kinu. Informativna deklaracija o tvarima. |
| Izjava o očuvanju okoliša | Ekološki profil proizvoda |
| Profil cirkularnosti | Informacije o kraju vijeka trajanja |

Ugovorno jamstvo

| | |
|---------|-----------|
| Jamstvo | 18 months |
|---------|-----------|