

GV2ME223

Motorski odklopnik TeSys GV2 - 3 polni 3D - 20 do 25 A - termomagnetna zaščita



Predstavitev

| | |
|----------------------------|---------------|
| Skupina izdelkov | TeSys |
| Ime izdelka | TeSys GV2 |
| Kratko ime naprave | GV2ME |
| Aplikacija naprave | Motor |
| Tehnologija zaščitne enote | Termomagnetni |

Komplementarno

| | |
|--|--|
| Opis polov | 3P |
| Tip omrežja | AC |
| Kategorija uporabe | AC-3 IEC 60947-4-1 Kategorija A IEC 60947-2 |
| Omrežna frekvenca | 50/60 Hz IEC 60947-4-1 |
| Način pritrdjevanja | 35 mm simetrična DIN letev Vpeto Panel Privit Z adaptorsko ploščo) |
| Operativni položaj | Katerikoli položaj |
| Motor power kW | 11 KW 400/415 V AC 50/60 Hz 15 KW 500 V AC 50/60 Hz |
| Izklopna zmogljivost | 3 KA Icu 690 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 15 KA Icu 400/415 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 50 KA Icu 230/240 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 6 KA Icu 440 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 4 KA Icu 500 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 |
| [Ics] Operativna kratkostična izklopna zmogljivost | 100 % 230/240 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 75 % 690 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 75 % 500 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 50 % 440 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 40 % 400/415 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 |
| Tip krmiljenja | Tipka |
| [In] Nazivni tok | 25 A |
| Thermal protection adjustment range | 20...25 A |
| Magnetni izklopni tok | 327 A |
| [Ue] Nazivna operativna napetost | 690 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 |
| [Ui] Nazivna izolacijska trdnost | 690 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 |
| [Ith] Konvencionalni prostozračni toplotni tok | 25 A IEC 60947-4-1 |
| [Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu | 6 KV IEC 60947-2 |
| Maksimalna izguba moči na pol | 2,5 W |
| Mehanska vzdržljivost | 100000 Cycles |
| Električna vzdržljivost | 100000 Cycles AC-3 440 V |
| Maksimalna operativna stopnja | 25 Cyc/H |
| Nazivno delovanje | Kontinuitetno IEC 60947-4-1 |
| Povezave - terminali | Vzmetni terminali 2 1...6 mm ² Polprevoden Vzmetni terminali 2 1,5...4 mm ² Prilagodljiv Brez konca kabla |

| | |
|----------------------------|------------------|
| Primerno za izolativnost | Da IEC 60947-1 |
| Fazna okvara občutljivosti | Da IEC 60947-4-1 |
| Višina | 101 Mm |
| Širina | 45 Mm |
| Globina | 78,5 Mm |
| Teža izdelka | 0,28 Kg |

Okolje

| | |
|--|--|
| Standardi | EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 CSA C22.2 št. 60947-4-1 UL 60947-4-1 |
| Certifikati izdelkov | IECEE CB shema UL CSA CCC EAC ATEX BV LROS (Lloyds register pošiljke) DNV-GL RINA |
| Zaščitna obdelava | TH |
| IP stopnja zaščite | IP20 IEC 60529 |
| IK stopnja zaščite | IK04 |
| Temperatura okoliškega zraka za delovanje | -20...60 °C |
| Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje | -40...80 °C |
| Požarna odpornost | 960 °C IEC 60695-2-1 |
| Nadmorska višina delovanja | 2000 m |

Trajnost ponudbe

| | |
|--------------------------------|--|
| Status trajnostne ponudbe | Izdelek Green Premium |
| Uredba REACH | Izjava REACH |
| Direktiva EU ROHS | Skladnost zagotovljena Izjava EU RoHS |
| Brez živega srebra | Da |
| Informacije o izvzetju iz RoHS | Da |
| Uredba o RoHS za Kitajsko | Izjava O RoHS Za Kitajsko |
| Razkritje okoljskih podatkov | Okoljski Profil Izdelka |
| OEE0 | Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjskimi odpadki. |

Pogodbena garancija

| | |
|-----------|-----------|
| Garancija | 18 months |
|-----------|-----------|