

GV2L16

Motorskyddsbrytare med enbart magnetisk skydd 14A. Med manöver vred.

E-nummer: 3116086
EAN-kod: 3389110213287
Lagerkod: Lagerförd



Produktdata

| | |
|---------------------------------------|--|
| Kommersiell status | Lanserad |
| Storlek | Tesys |
| Produktnamn | TeSys GV2 |
| Produktnamn | GV2L |
| Produktfunktion | Effektbrytare |
| Enhetsapplikation | Motor |
| Antal poler | 3P |
| Nätverkstyp | AC |
| Använd kategori | AC-3 conforming to IEC 60947-4-1 Kategori A conforming to IEC 60947-2 |
| Nätfrekvens | 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 |
| Brytförmåga | 50 kA Icu at 400/415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 20 kA Icu at 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 10 kA Icu at 500 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 4 kA Icu at 690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 100 kA Icu at 230/240 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 |
| [Ics] listad kortslutningsbrytförmåga | 50 % at 400/415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 75 % at 500 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 75 % at 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 100 % at 230/240 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 100 % at 690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 |
| Utlösarens inställning | 14 A |
| Utlösarteknik | Magnetiskt |
| Ström magnetiskt utlösning | 170 A |

Teknisk data

| | |
|---------------------------|---|
| Montagesätt | Med ändavslutning Med skruv |
| Installation | Platta Skena |
| Monteringsläge | Horisontell Vertikal |
| Motoreffekt kW | 11 kW at 690 V AC 50/60 Hz 9 kW at 690 V AC 50/60 Hz 7.5 kW at 500 V AC 50/60 Hz 5.5 kW at 400/415 V AC 50/60 Hz |
| Typ av reglering | Vridhandtag |
| [Ue] märkdriftspänning | 690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 |
| [Ui] isolationsspänning | 690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 |
| [Uimp] listad stötpänning | 6 kV conforming to IEC 60947-2 |
| Effektförlusten per pol | 1.8 W |
| Mekanisk livslängd | 100000 cycles |
| Elektrisk livslängd | 100000 cycles för AC-3 at 415 v |

| | |
|--------------------------|---|
| Driftshastighet | 40 cyc/h |
| Listad plikt | Kontinuerlig conforming to IEC 60947-4-1 |
| Anslutningar - plintar | Skruvsanslutningsplint 2 kabel (kablar) 1...4 mm ² - cable stiffness : flexibel - med kabelslut Skruvsanslutningsplint 2 kabel (kablar) 1.5...6 mm ² - cable stiffness : flexibel - utan kabelslut Skruvsanslutningsplint 2 cable(s) 1...6 mm ² - cable stiffness : fast |
| Åtdragningsmoment | 1.7 N.m - on skruvsanslutningsplint |
| Mekanisk robusthet | Vibrationer 5 Gn, 5...150 Hz conforming to IEC 60068-2-6 Dämpare 30 Gn conforming to IEC 60068-2-27 |
| Lämplighet för isolation | Ja conforming to IEC 60947-1 |
| Höjd | 89 mm |
| Bredd | 45 mm |
| Djup | 97 mm |
| Vikt | 0.33 kg |

Miljö

| | |
|--------------------------------------|---|
| Produktstandard | EN 60204 IEC 60947-1 IEC 60947-2 NF C 63-120 NF C 63-650 NF C 79-130 VDE 0113 VDE 0660 |
| Certifiering | BV CCC CSA DNV GL RINA LROS |
| Skyddsbehandling | TH |
| IK skyddsgrad | IK04 |
| Omgivningstemperatur vid drift | -20...60 °C |
| Omgivande lufttemperatur för lagring | -40...80 °C |
| Brandtålighet | 960 °C conforming to IEC 60695-2-1 |
| Höjd över havet | 2000 m |

Grossist- och försäljningsinformation

| | |
|----------|---------------|
| E-nummer | 3116086 |
| EAN-kod | 3389110213287 |
| Lagerkod | Lagerförd |