

GV2LE20

Motorskyddsbrytare med enbart magnetisk skydd 18A. Med manöver vipa.

E-nummer: 3116087
EAN-kod: 3389110517019
Lagerkod: Lagerförd



Produktdata

Kommersiell status	Lanserad
Storlek	Tesys
Produktnamn	TeSys GV2
Produktnamn	GV2LE
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	6 kA Icu at 500 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 8 kA Icu at 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 15 kA Icu at 400/415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 3 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 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 75 % at 690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 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 60947-2 100 % at 230/240 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
Utlösarens inställning	18 A
Utlösarteknik	Magnetiskt
Ström magnetiskt utlösning	223 A

Teknisk data

Montagesätt	Med ändavslutning Med skruv
Installation	Platta Skena
Monteringsläge	Horisontell Vertikal
Motoreffekt kW	15 kW at 690 V AC 50/60 Hz 9 kW at 500 V AC 50/60 Hz 7.5 kW at 400/415 V AC 50/60 Hz
Typ av reglering	Vippa
[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 stötspänning	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	Skrusanslutningsplint 2 kabel (kablar) 1...4 mm ² - cable stiffness : flexibel - med kabelslut Skrusanslutningsplint 2 kabel (kablar) 1.5...6 mm ² - cable stiffness : flexibel - utan kabelslut Skrusanslutningsplint 2 cable(s) 1...6 mm ² - cable stiffness : fast
Åtdragningsmoment	1.7 N.m - on skrusanslutningsplint
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	78.5 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	CCC CSA
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	3116087
EAN-kod	3389110517019
Lagerkod	Lagerförd