



Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Kurzbezeichnung des Geräts	GVAN
Produkt oder Komponententyp	Hilfsschalterblock
Produktkompatibilität	GV2LE GV3P GV2P GV3L GV2RT GV2L GV2ME
Zus. des Polkontakts	1 S + 1 Ö
Anschlüsse - Klemmen	Klemmen mit Schraubklemmung 1 Kabel 0.75...2.5 mm ² - Kabelfestigkeit: flexibel - ohne Kabelende Klemmen mit Schraubklemmung 2 Kabel 0.75...2.5 mm ² - Kabelfestigkeit: flexibel - ohne Kabelende Klemmen mit Schraubklemmung 2 Kabel 0.75...1.5 mm ² - Kabelfestigkeit: flexibel - mit Kabelende Klemmen mit Schraubklemmung 1 Kabel 0.75...1.5 mm ² - Kabelfestigkeit: flexibel - mit Kabelende Klemmen mit Schraubklemmung 1 Kabel 1...2.5 mm ² - Kabelfestigkeit: starr Klemmen mit Schraubklemmung 2 Kabel 1...2.5 mm ² - Kabelfestigkeit: starr

Zusatzmerkmale

Montageort	Linke Seite
Nennisolationsspannung U _i	600 V - gemäß UL 508 690 V - gemäß IEC 60947-1 600 V - gemäß CSA C22.2 No 14
Betriebsbemessungsspannung U _e	48 ... 690 V AC 24...240 V DC
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (I _{th})	6 A
Schutzfunktionen	GB2CB ... Leistungsschalter Nennleistung gemäß Betriebsstrom für U _e ≤ 415 V GG-Sicherung ≤ 10 A
Mechanische Lebensdauer	100000 Zyklen
Minimaler Schaltstrom	5 mA
Minimale Schaltspannung	17 V
Nennbetriebsleistung in VA	300 VA bei 48 V AC-15 - elektrische Beständigkeit: 100000 Zyklen 400 VA bei 690 V AC-15 - elektrische Beständigkeit: 100000 Zyklen

500 VA bei 110...127 V AC-15 - elektrische Beständigkeit: 100000 Zyklen
500 VA bei 500 V AC-15 - elektrische Beständigkeit: 100000 Zyklen
650 VA bei 440 V AC-15 - elektrische Beständigkeit: 100000 Zyklen
720 VA bei 230...240 V AC-15 - elektrische Beständigkeit: 100000 Zyklen
850 VA bei 380...415 V AC-15 - elektrische Beständigkeit: 100000 Zyklen

Nennbetriebsleistung in W	120 W bei 240 V DC-13 - elektrische Beständigkeit: 100000 Zyklen 140 W bei 110 V DC-13 - elektrische Beständigkeit: 100000 Zyklen 140 W bei 24 V DC-13 - elektrische Beständigkeit: 100000 Zyklen 180 W bei 60 V DC-13 - elektrische Beständigkeit: 100000 Zyklen 240 W bei 48 V DC-13 - elektrische Beständigkeit: 100000 Zyklen
Anzugsmoment	<= 1.4 Nm - auf Klemmen mit Schraubklemmung
Höhe	89 mm
Breite	9.3 mm
Tiefe	66 mm
Produktgewicht	0,05 kg

Montage

Umweltbedingungen	Normale Umgebungsbedingungen
-------------------	------------------------------

Vertragliche Gewährleistung

Periode	18 Monate
---------	-----------