



### Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys TeSys Deca
Kurzbezeichnung des Geräts	GVAD
Produkt oder Komponententyp	Hilfsschalterblock
Produktkompatibilität	GV2P GV2LE GV3L GV2ME GV2RT GV3P GV2L
Montageort	Linke Seite
Betrieb des Zusatzkontakts	Fehlersignal 1S
Zus. des Polkontakts	1 S + 1 Ö

### Zusatzmerkmale

Nennisolationsspannung $U_i$	690 V entspricht IEC 60947-1 300 V entspricht UL 508 300 V entspricht 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 2,5 A für Fehleranzeige
Schutzfunktionen	GB2CB - Leistungsschalter 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 414 VA bei 690 V AC-15 - elektrische Beständigkeit: 100000 Zyklen 500 VA bei 110...127 V AC-15 - elektrische Beständigkeit: 100000 Zyklen 650 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 36 VA bei 24 V AC-14 - elektrische Beständigkeit: 1000 Zyklen 48 VA bei 48 V AC-14 - elektrische Beständigkeit: 1000 Zyklen 72 VA bei 110...127 V AC-14 - elektrische Beständigkeit: 1000 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 15 W bei 48 V DC-13 - elektrische Beständigkeit: 1000 Zyklen 24 W bei 24 V DC-13 - elektrische Beständigkeit: 1000 Zyklen 9 W bei 60 V DC-13 - elektrische Beständigkeit: 1000 Zyklen
Anzugsmoment	1,4 Nm - auf Klemmen mit Schraubklemmung
Höhe	89 mm
Breite	9,3 mm
Tiefe	66 mm
Produktgewicht	0,055 kg
Farbe	Dunkelgrau

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgelegt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

## Montage

Umweltbedingungen	Normale Umgebungsbedingungen
Produktzertifizierungen	UKCA

## Verpackungseinheiten

Verpackungstyp VPE1	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
Verpackungsgewicht (Lbs)	46,52 g
Höhe VPE1	1,5 cm
Breite VPE1	6,5 cm
Länge VPE1	9 cm
Verpackungstyp VPE2	BB1
Inhaltsmenge VPE2	10
Gewicht VPE2	516 g
Höhe VPE2	9,5 cm
Breite VPE2	9,5 cm
Länge VPE2	15 cm
Verpackungstyp VPE3	S02
Inhaltsmenge VPE3	60
Gewicht VPE3	3,347 kg
Höhe VPE3	15 cm
Breite VPE3	30 cm
Länge VPE3	40 cm

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Umweltproduktdeklaration	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

## Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------