



Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Kurzbezeichnung des Geräts	GVAED
Produkt oder Komponententyp	Hilfsschalterblock
Produktkompatibilität	GV3P GV3L
Montageort	Vorderseite
Betrieb des Zusatzkontakts	Fehlersignal 1S
Zus. des Polkontakts	2 NO
Anschlüsse - Klemmen	Klemmen mit Schraubklemmung 1 Kabel 1... 2,5 mm ² starr Klemmen mit Schraubklemmung 2 Kabel 1... 2,5 mm ² starr Klemmen mit Schraubklemmung 1 Kabel 0,75... 2,5 mm ² flexibel ohne Aderendhülse Klemmen mit Schraubklemmung 2 Kabel 0,75... 2,5 mm ² flexibel ohne Aderendhülse Klemmen mit Schraubklemmung 2 Kabel 0,75... 1,5 mm ² flexibel mit Aderendhülse Klemmen mit Schraubklemmung 1 Kabel 0,75... 1,5 mm ² flexibel mit Aderendhülse
Menge pro Satz	Satz aus 1 Stück

Zusatzmerkmale

Nennisolationsspannung Ui	600 V entspricht UL 508 690 V entspricht IEC 60947-1 600 V entspricht CSA C22.2 No 14
Betriebsbemessungsspannung Ue	24-240 V AC 24 - 60 V DC
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (Ith)	2,5 A
Schutzfunktionen	GB2CB - Leistungsschalter Nennleistung gemäß Betriebsstrom für Ue ≤ 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	11 mm
Breite	45 mm
Tiefe	29 mm
Produktgewicht	0,05 kg

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit 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 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
-------------------	------------------------------

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Economy-Eignung	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich
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
----------	-----------