



Hilfsschalter für GV4, 1S+1Ö,
Einbau

GV4AE11

EAN Code: 3606485444246

Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Kurzbezeichnung des Geräts	GV4AE
Produkt- oder Komponententyp	Hilfskontakt
Geräteanwendung	Signalisierung
Kompatible Produktfamilie	TeSys TeSys GV4 TeSys TeSys BV4
Aufbau der Hilfskontakte	1 S/Ö
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	<= 690 V
[Ith] Konventioneller thermischer Strom in freier Luft	5 A entspricht IEC 60947-5-1 5 A entspricht CSA C22.2 Nr. 14 5 A entspricht UL 508
Montagemodus	Interne Montage

Zusatzmerkmale

[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	690 V entspricht IEC 60947-1
[Ie] Bemessungs-Betriebsstrom	5 A <= 690 V AC-12 entspricht IEC 60947-5-1 5 A <= 48 V AC-15 entspricht IEC 60947-5-1 4 A 110/127 V AC-15 entspricht IEC 60947-5-1 3 A 220/240 V AC-15 entspricht IEC 60947-5-1 2,5 A 380 - 440 V AC-15 entspricht IEC 60947-5-1 0,11 A 660/690 V AC-15 entspricht IEC 60947-5-1 5 A <= 24 V DC-12 entspricht IEC 60947-5-1 2,5 A 48 V DC-12 entspricht IEC 60947-5-1 0,6 A 110/127 V DC-12 entspricht IEC 60947-5-1 0,3 A 250 V DC-12 entspricht IEC 60947-5-1 2,5 A <= 24 V DC-12 entspricht IEC 60947-5-1 1,2 A 48 V DC-12 entspricht IEC 60947-5-1 0,35 A 110/127 V DC-12 entspricht IEC 60947-5-1 0,05 A 250 V DC-12 entspricht IEC 60947-5-1 1 A <= 24 V DC-12 entspricht IEC 60947-5-1 0,2 A 48 V DC-12 entspricht IEC 60947-5-1 0,05 A 110/127 V DC-12 entspricht IEC 60947-5-1 0,03 A 250 V DC-12 entspricht IEC 60947-5-1
Nennleistung in VA	120 VA AC-12 bei 24 V entspricht IEC 60947-5-1 240 VA AC-12 bei 48 V entspricht IEC 60947-5-1 635 VA AC-12 bei 110/127 V entspricht IEC 60947-5-1 1200 VA AC-12 bei 230/240 V entspricht IEC 60947-5-1 2200 VA AC-12 bei 380/440 V entspricht IEC 60947-5-1 3450 VA AC-12 bei 660/690 V entspricht IEC 60947-5-1
Bemessungsleistung in W	DC-12: 120 W 24 V entspricht IEC 60947-5-1 DC-12: 120 W 48 V entspricht IEC 60947-5-1 DC-12: 66 W 110 V entspricht IEC 60947-5-1 DC-12: 75 W 250 V entspricht IEC 60947-5-1
Zugehörige Absicherung	5 A gG bei 690 V entspricht IEC 60947-5-1
Min. Schaltstrom	2 mA

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Min. Schaltspannung	17 V
Mechanische Lebensdauer	40000 Zyklen
Anschlüsse - Klemmen	Federklemmen 1 0,5...1,5 mm² - Kabelfestigkeit: flexibel ohne Kabelende
Drahtabsolierungslänge	8 mm

Montage

Menge pro Satz	Satz à 1 Stück
----------------	----------------

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	2,000 cm
VPE 1 Breite	8,000 cm
VPE 1 Länge	11,000 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	24,000 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	10
VPE 2 Höhe	4,000 cm
VPE 2 Breite	16,000 cm
VPE 2 Länge	27,000 cm
VPE 2 Gewicht	251,000 g
VPE 3 Art	S03
VPE 3 Menge	220
VPE 3 Höhe	30,000 cm
VPE 3 Breite	30,000 cm
VPE 3 Länge	40,000 cm
VPE 3 Gewicht	6,353 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18
-----------------------	----

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

[Erläuterung der Environmental Data](#) >

[Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten](#) >

Umweltbilanz

Umweltproduktdeklaration

[Produktumweltprofil](#)

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	Ja
Verpackung ohne Kunststoff	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Durchschnittlicher Prozentsatz der ReponsibleSteel zertifizierten Metalle	Produkt mit halogenfreien Kunststoffteilen
PVC-frei	Ja

Use Again

Reproduktion

Circular Economy-Eignung	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich
Rücknahme	Nein
WEEE-Kennzeichnung	 Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

TeSys Deca Motor
Circuit Breakers
Technical Benefits



- Combines a circuit breaker and overload relay in a single device.
- Gives great detection accuracy, as well as alarming and advanced protections for refs.
- Magnetic, electronic thermal-magnetic, or electronic thermal magnetic versions with advanced protection.
- Patented EverLink creep-compensating technology.
- Spring-based system ensures a long lasting connection.
- Electronic core for high-accuracy, wide settings, dual motor class 10/20.