

# GV2ME01

Motorski odklopnik TeSys GV2 - 3 polni 3D -  
0,1 do 0,16 A - termomagn. zaščita



## Predstavitev

Skupina izdelkov	TeSys
Ime izdelka	TeSys GV2
Kratko ime naprave	GV2ME
Aplikacija naprave	Motor
Tehnologija zaščitne enote	Termomagnetni

## Komplementarno

Opis polov	3P
Tip omrežja	AC
Kategorija uporabe	AC-3 IEC 60947-4-1 Kategorija A IEC 60947-2
Omrežna frekvenca	50/60 Hz IEC 60947-4-1
Način pritrjevanja	35 mm simetrična DIN letev Vpeto Panel Privit Z adaptorsko ploščo)
Operativni položaj	Katerikoli položaj
Izklopna zmogljivost	100 KA Icu 230/240 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 100 KA Icu 400/415 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 100 KA Icu 440 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 100 KA Icu 500 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 100 KA Icu 690 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
[Ics] Operativna kratkostična izklopna zmogljivost	100 % 690 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 100 % 500 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 100 % 230/240 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 100 % 440 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 100 % 400/415 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
Tip krmiljenja	Tipka
[In] Nazivni tok	0,16 A
Thermal protection adjustment range	0,1...0,16 A
Magnetni izklopni tok	1,5 A
[Ue] Nazivna operativna napetost	690 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
[Ui] Nazivna izolacijska trdnost	690 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
[Ith] Konvencionalni prostozračni toplotni tok	0,16 A IEC 60947-4-1
[Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	6 KV IEC 60947-2
Maksimalna izguba moči na pol	2,5 W
Mehanska vzdržljivost	100000 Cycles
Električna vzdržljivost	100000 Cycles AC-3 440 V
Maksimalna operativna stopnja	25 Cyc/H
Nazivno delovanje	Kontinuitetno IEC 60947-4-1
Povezave - terminali	Terminali vijačne sponke 2 1...6 mm <sup>2</sup> Polprevoden Terminali vijačne sponke 2 1,5...6 mm <sup>2</sup> Prilagodljiv Brez konca kabla Terminali vijačne sponke 2 1...4 mm <sup>2</sup> Prilagodljiv S kabelskim koncem
Zatezni moment	1,7 N.M Terminali vijačne sponke

Primerno za izolativnost	Da IEC 60947-1
Fazna okvara občutljivosti	Da IEC 60947-4-1
Višina	89 Mm
Širina	45 Mm
Globina	78,5 Mm
Teža izdelka	0,26 Kg

## Okolje

Standardi	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 CSA C22.2 št. 60947-4-1 UL 60947-4-1
Certifikati izdelkov	IECEE CB shema UL CSA CCC EAC ATEX BV LROS (Lloyds register pošiljke) DNV-GL RINA
Zaščitna obdelava	TH
IP stopnja zaščite	IP20 IEC 60529
IK stopnja zaščite	IK04
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-20...60 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...80 °C
Požarna odpornost	960 °C IEC 60695-2-1
Nadmorska višina delovanja	2000 m

## Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	<a href="#">Izjava REACH</a>
Direktiva EU ROHS	Skladnost zagotovljena <a href="#">Izjava EU RoHS</a>
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	<a href="#">Da</a>
Uredba o RoHS za Kitajsko	<a href="#">Izjava O RoHS Za Kitajsko</a>
Razkritje okoljskih podatkov	<a href="#">Okoljski Profil Izdelka</a>
OEEO	Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjskimi odpadki.

## Pogodbena garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------