

# Podatkovna tablica proizvoda

Specifikacije



## TeSys GV2 prekidač motorski 13...18 A

GV2ME20AP

### Osnovno

Opseg	TeSys Deca TeSys Deca
Seriya proizvoda	TeSys GV2
Skraćeno ime uređaja	GV2ME
Naziv proizvoda	TeSys GV2 TeSys Deca
Vrsta proizvoda ili dijela	Motorski prekidač
Namjena uređaja	Zaštita motora
Tehnologija prekidne jedinice	Termalno-magnetsko

### Dodatno

Opis polova	3P
Vrsta mreže	AC
Kategorija korištenja	AC-3 IEC 60947-4-1 Kategorija A IEC 60947-2
Frekvencija mreže	50 Hz
Način učvršćivanja	35 mm simetrišna DIN šina: utisnuto Ploča: vijčano (s prilagodnom pločom)
Radna pozicija	Bilo koja pozicija
Motor power kW	7,5 kW 400/415 V AC 50 Hz 9 kW 500 V AC 50 Hz 15 kW 690 V AC 50 Hz
Prekidna moć	100 kA Icu 230/240 V AC 50 Hz IEC 60947-2 15 kA Icu 400/415 V AC 50 Hz IEC 60947-2 8 kA Icu 440 V AC 50 Hz IEC 60947-2 6 kA Icu 500 V AC 50 Hz IEC 60947-2 3 kA Icu 690 V AC 50 Hz IEC 60947-2
[Ics] nazivna prekidna moć kratkog spoja	100 % 230/240 V AC 50 Hz IEC 60947-2 50 % 400/415 V AC 50 Hz IEC 60947-2 50 % 440 V AC 50 Hz IEC 60947-2 75 % 500 V AC 50 Hz IEC 60947-2 75 % 690 V AC 50 Hz IEC 60947-2
Tip upravljanja	Tipkalo
[In] nazivna struja	18 A
"Razred prekidne jedinice"	13...18 A
Struja magnetskog prekidanja	223 A
[Ue] radni nazivni napon	690 V AC 50 Hz IEC 60947-2

Izjava: Ovi dokumenti ne mijenjaju niti su namijenjeni utvrđivanju primjerenosti ili pouzdanosti ovih proizvoda u specifičnim korisničkim primjenama.

[Ui] nazivni napon izolacije	690 V AC 50 Hz IEC 60947-2
[Ithe] propisana termalna struja pri okolnoj temperaturi zraka	18 A u skladnosti sa IEC 60947-4-1
[Uimp] nazivni impulsni podnosivi napon	6 kV IEC 60947-2
Disipacija snage po polu	2,5 W
Mehanička izdržljivost	100000 ciklus/a
Električna izdržljivost	100000 ciklus/a AC-3 440 V
Maksimalni broj odrada	25 cik/h
Nazivni rad	Kontinuirano IEC 60947-4-1
Okretni moment zatezanja	1,7 N.m vijčane stezaljke
Mehanička robusnost	Šokovi 30 gn IEC 60068-2-27 Vibracije 5 Gn, 5...150 Hz IEC 60068-2-6
Osjetljivost na kvar faze	Da IEC 60947-4-1
Visina	89 mm
Širina	45 mm
Dubina	78,5 mm
Masa proizvoda	0,26 kg
Boja	Tamnosiva
Prikladnost za izolaciju	Da IEC 60947-1

## Okolina

Norme	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1
Certifikati proizvoda	"ERROR:#N/A" UL CSA CCC EAC ATEX UKCA
Otpornost na klimatske uvjete	IACS E10
IK stupanj zaštite	IK04
IP stupanj zaštite	IP20 u skladu s IEC 60529
Okolišna temperatura zraka pri skladištenju	-40...80 °C
Otpornost na plamen	960 °C IEC 60695-2-11
Radna visina	2000 m
Okolna temperatura zraka potrebna za rad	-20...60 °C

## Broj pakirnih jedinica

Vrsta pakirne jedinice Paketa 1	PCE
Broj pakirnih jedinica u Paketu 1	1
Paket 1 Težina	288,0 g
Paket 1 Visina	4,8 cm
Paket 1 Širina	8,5 cm
Paket 1 Duljina	9,5 cm
Vrsta pakirne jedinice Paketa 2	S02

Broj pakirnih jedinica u Paketu 2	24
Paket 2 Težina	7,169 kg
Paket 2 Visina	15 cm
Paket 2 Širina	30 cm
Paket 2 Duljina	40 cm
Vrsta pakirne jedinice Paketa 3	P06
Broj pakirnih jedinica u Paketu 3	384
Paket 3 Težina	121,684 kg
Paket 3 Visina	75 cm
Paket 3 Širina	80 cm
Paket 3 Duljina	60 cm

## Održivost ponude

Status održive ponude	Proizvod Green Premium
Uredba REACH	<a href="#">Izjava REACH</a>
Direktiva EU RoHS	Sukladno <a href="#">Izjava EU RoHS</a>
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzeću	<a href="#">Da</a>
Propis RoHS za Kinu	<a href="#">Izjava RoHS za Kinu</a> Proizvod izvan dosega propisa RoHS za Kinu. Informativna deklaracija o tvarima.
Izjava o očuvanju okoliša	<a href="#">Ekološki profil proizvoda</a>
Profil cirkularnosti	<a href="#">Informacije o kraju vijeka trajanja</a>

## Ugovorno jamstvo

Jamstvo	18 months
---------	-----------