

# GV2ME04

Motor circuit breaker, TeSys Deca, 3P, 0.4 to 0.63A, thermal magnetic, screw clamp terminals, button control



## Galvenā

Diapazons	TeSys Deca
Produkta nosaukums	TeSys GV2 TeSys Deca
Produkta vai sastāvdaļas veids	Motor circuit breaker
Ierīces īsais nosaukums	GV2ME
Ierīces pielietojums	Motor protection
Atslēgšanas tehnoloģija	Termiski-magnētisks

## Papildinošs

Polu skaits	3P
Tīkla veids	AC
Utilisation category	Category A IEC 60947-2 AC-3 IEC 60947-4-1 AC-3e IEC 60947-4-1
Network frequency	50/60 Hz IEC 60947-4-1
Fixing mode	35 mm symmetrical DIN rail clipped Panelis screwed with adaptor plate)
Motor power kW	0,12 KW 400/415 V AC 50/60 Hz 0,18 KW 400/415 V AC 50/60 Hz 0,37 kW 690 V AC 50/60 Hz
Breaking capacity	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] rated service short-circuit breaking capacity	100 % 230/240 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 100 % 400/415 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 100 % 440 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 100 % 500 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 100 % 690 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
Vadības veids	Spiedpoga
[In] nominālā strāva	0,63 A
Thermal protection adjustment range	0,4...63 A IEC 60947-4-1
Magnetic tripping current	8 A
[Ith] conventional free air thermal current	0,63 A IEC 60947-4-1
[Ue] rated operational voltage	690 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
[Ui] rated insulation voltage	690 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
[Uimp] rated impulse withstand voltage	6 kV IEC 60947-2
Phase failure sensitivity	Yes IEC 60947-4-1
Suitability for isolation	Yes IEC 60947-1 § 7-1-6
Power dissipation per pole	2,5 W
Mehāniskā izturība	100000 cikli
Electrical durability	100000 Cikli AC-3 415 V In 100000 cikli AC-3e 415 V In
Rated duty	Continuous IEC 60947-4-1

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Tightening torque	1,7 N.m skrūvējamas savienojuma spaiļes
Platums	45 mm
Augstums	89 mm
Dziļums	78,5 mm
Neto svars	0,26 kg
Krāsa	Tumši pelēks

## Vide

Standarti	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1
Produkta sertifikācija	CCC[RETURN]JUL[RETURN]CSA[RETURN]EAC[RETURN]ATEX[RETURN]LROS (Lloyds register of shipping)[RETURN]BV[RETURN]RINA[RETURN]DNV-GL[RETURN]UKCA[RETURN]UKCA
IK degree of protection	IK04
IP aizsardzības pakāpe	IP20 atbilst IEC&nbsp;60529
Climatic withstand	IACS E10
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-40...80 °C
Fire resistance	960 °C IEC 60695-2-11
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-20...60 °C
Mechanical robustness	Shocks 30 Gn for 11 ms Vibrations 5 Gn, 5...150 Hz
Darbības augstums	2000 m

## Iepakojšanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	4,500 cm
1. iepakojuma platums	8,500 cm
1. iepakojuma garums	9,500 cm
1. iepakojuma svars	216,000 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S02
Vienību skaits 2. iepakojumā	24
2. iepakojuma augstums	15,000 cm
2. iepakojuma platums	30,000 cm
2. iepakojuma garums	40,000 cm
2. iepakojuma svars	5,568 kg
Trešā iepakojuma vienības tips	P06
Vienību skaits 3. iepakojumā	384
3. iepakojuma augstums	75,000 cm
3. iepakojuma platums	60,000 cm
3. iepakojuma garums	80,000 cm
3. iepakojuma svars	98,088 kg

## Piedāvā jiet ilgtspēju

Ilgspējīgs piedāvājuma statuss	Green Premium izstrādājums
REACH regula	<a href="#">REACH Deklarācija</a>
ES RoHS direktīva	Atbilst izņēmumiem
Nesatur dzīvsudrabu	Jā
Ķīnas RoHS regula	<a href="#">Ķīnas RoHS Deklarācija</a>
Informācija par RoHS izņēmumiem	<a href="#">Jā</a>
Vides informācijas publicēšana	<a href="#">Produkta Ietekme Uz Vidi</a>
Cirkularitātes profils	<a href="#">Informācija Par Eksploatācijas Izbeigšanu</a>
WEEE	Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.

## Līguma garantija

---

Garantija

18 months

---