

# Termékadatlap

Műszaki adatok



## Motorvédő kapcsoló 13...18A, csavaros csatlakozás

GV2ME20

Nettó listaár: 40 607,00 HUF

### Fő jellemzők

Termékcsalád	TeSys Deca
Termék neve	TeSys GV3
Termék vagy alkatrész típusa	Motor circuit breaker
Készülék rövid neve	GV2MP
Készülék alkalmazás	Beépítés
kioldógység technológia	Termikus-mágneses

### Kiegészítő jellemzők

pólusok megnevezése	3P
Hálózat típusa	AC
felhasználási kategória	AC megfelel IEC 60947-2 AC-3e megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2 AC-4 megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
hálózati frekvencia	50/60 Hz megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
motorteljesítmény kW	7,5 kW -400/415 V AC 50/60 Hz 9 kW -500 V AC 50/60 Hz 15 kW -6 V AC 50/60 Hz
megszakítási kapacitás	100 kA Icu -230/240 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 15 kA Icu -400/415 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 8 kA Icu -440 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 6 kA Icu -500 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 3 kA Icu -6 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
[Ics] rövidzárlatos megszakítási képesség értéke	100 % -230/240 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 50 % -400/415 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 50 % -440 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 75 % -500 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 75 % -6 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
Vezérlő típusa	Nyomógomb
névleges áramerősség	18 A
termikus védelem beállítási tartomány	13...18 A megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
mágneses kioldási áram	341 A
[Ith] egyezményes nyitott szerelési termikus áram	18 A megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
Ue névleges üzemi feszültség	6 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
Ui névleges szigetelési feszültség	690 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
[Uimp] névleges lökő-feszültség állóság	6 kV megfelel IEC 60947-2
fázis meghibásodási érzékenység	Igen megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
alkalmasság leválasztásra	Igen megfelel IEC 60947-1

Nettó ár

teljesítmény veszteség pólusonként	2,5 W
Mechanikai tartósság	100000 ciklus
elektromos élettartam	100000 ciklus esetén AC-3e -415 V izzólámpa 100000 ciklus esetén AC-4 -415 V izzólámpa
névleges üzem	Folytonos megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
meghúzási nyomaték	1,7 N.m - mellett csavaros sorkapocs
rögzítési mód	35 mm szimmetrikus DIN sín: a kábelcsatorna léceire csiptetve Panel 2 csavar, átmérő: 4 mm: hátlemezekre csavarozva (bővítővel a teljes méretre)
szerelési pozíció	Vízszintes Függőleges
szélesség	45 mm
magasság	89 mm
Mélység	78,5 mm
Nettó súly	0,26 kg
szín	Sötétszürke

## Környezet

szabványok	EN/IEC 60947-3 EN/IEC 60947-4-2 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1 IEC/EN 60335-2-40:Annex JJ IEC/EN 60335-1:Clause 30.2
Terméktanúsítványok	CCC UL-Aex CSA-Ex EAC ATEX Cat 3G LROS (függőben) BV RMRoS DNV Marine UKR
IK védelmi fokozat	IK04
IP védetség szint	IP20 megfelel MSZ EN 60529
éghajlati ellenállóképesség	megfelel IACS E10
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...80 °C
tűzellenállási képesség	960 °C megfelel IEC 60695-2-11
A környezeti levegő hőmérséklete működés közben	-20...60 °C
mechanikai hibatűrési képesség	Ütések: 30 MHz...1 GHz Rezgések: 5 Gn, 5...300 Hz
üzemi magasság	2000 m

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	9,300 cm
1. csomag szélessége	4,800 cm
1.csomag hossza	8,500 cm

1. csomag súlya	282,900 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	24
2.csomag magassága	15,000 cm
2. csomag szélessége	30,000 cm
2. csomag hossza	40,000 cm
2. csomag súlya	7,142 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	P06
Egységek száma 3. csomagban	384
3.csomag magassága	75,000 cm
3. csomag szélessége	60,000 cm
3. csomag hossza	80,000 cm
3. csomag súlya	124,452 kg

## Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------

## Environmental Data

A Schneider Electric célja, hogy 2050-re nettó nulla státuszt érjen el az ellátási lánc partnerkapcsolatai, az alacsony hatású anyagok és a körforgás révén a folyamatban lévő "Use Better, Use Longer, Use Again" kampányunk révén, amellyel meghosszabbíthatja a termékek élettartamát és újrahasznosíthatóságát.

Hogyan segít ez az információ Önnek? >

### Környezeti lábnyom

Szénlábnyom (kg CO2 eq.) 43

Környezetvédelmi tájékoztató [A termék környezeti profilja](#)

## Use Better

### Anyagok és csomagolás

EU RoHS megfelelés **Megfelel a mentességeknek**

SCIP szám 04104e70-ba29-493c-b2cc-b5837d1f879b

REACH megfelelés [REACH nyilatkozat](#)

China RoHS rendelet [Kínai RoHS nyilatkozat](#)

## Use Again

### Újracsomagolás és újragyártás

Körköröségi profil [Élettartam végére vonatkozó információ](#)

WEEE



A terméket az Európai Unió piacain a speciális hulladékgyűjtést követően kell ártalmatlanítani, és soha nem kerülhet a szemetesbe.

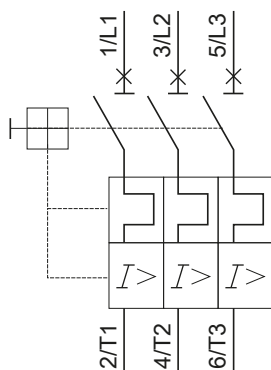
Visszaváltás No

Technical Illustration

Wiring diagram

---

GV2ME $\times$



REFER TO TECHNICAL DRAWINGS AND DOCUMENTATION FOR COMPLETE INFORMATION.

Image of product / Alternate images

Alternative

---

