

# GV3P40

Motora automāts, TeSys Deca rāmis 3, 3P,  
30-40 A, termiskais magnētiskais, EverLink  
termināļi



## Galvenā

Diapazons	TeSys Deca
Produkta nosaukums	TeSys GV3 TeSys Deca
Produkta vai sastāvdaļas veids	Motor circuit breaker
Ierīces īsais nosaukums	GV3P
Ierīces pielietojums	Motor protection
Atslēgšanas tehnoloģija	Termiski-magnētisks

## Papildinošs

Polu skaits	3P
Tīkla veids	AC
Utilisation category	AC-3 IEC 60947-4-1
Network frequency	50/60 Hz IEC 60947-4-1
Fixing mode	35 mm symmetrical DIN rail clipped Panelis screwed with 3 x M4 screws)
Motor power kW	18,5 kW 400/415 V AC 50/60 Hz 22 kW 500 V AC 50/60 Hz 37 kW 690 V AC 50/60 Hz
Breaking capacity	100 KA Icu 230/240 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 50 KA Icu 400/415 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 50 KA Icu 440 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 12 KA Icu 500 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 6 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 50 % 500 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 50 % 690 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
Vadības veids	Rotary handle
[In] nominālā strāva	40 A
Thermal protection adjustment range	30...40 A IEC 60947-4-1
Magnetic tripping current	560 A
[Ith] conventional free air thermal current	40 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
Power dissipation per pole	8 W
Mehāniskā izturība	50000 cikli
Electrical durability	50000 cikli AC-3 415 V In
Rated duty	Continuous IEC 60947-4-1
Tightening torque	5 N.m skrūvējamas savienojuma spailis
Platums	55 mm

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.

Augstums	132 mm
Dziļums	136 mm
Neto svars	0,96 kg
Krāsa	Tumši pelēks

## Vide

Standarti	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1
Produkta sertifikācija	CCC[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]EAC[RETURN]ATEX[RETURN]LROS (Lloyds register of shipping)[RETURN]BV[RETURN]ABS[RETURN]DNV-GL[RETURN]UKCA
IK degree of protection	IK09 Sadalnes korpuss
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 15 Gn for 11 ms contactor open Shocks 30 Gn for 11 ms contactor closed Vibrations 4 Gn, 5...300 Hz
Darbības augstums	3000 m

## Iepakojšanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	16,000 cm
1. iepakojuma platums	6,500 cm
1. iepakojuma garums	14,600 cm
1. iepakojuma svars	983,000 g
Otrā iepakojuma vienības tips	P06
Vienību skaits 2. iepakojumā	120
2. iepakojuma augstums	75,000 cm
2. iepakojuma platums	60,000 cm
2. iepakojuma garums	80,000 cm
2. iepakojuma svars	133,960 kg

## Piedāvājiēt 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	 Jā
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
-----------	-----------