

# Спецификация на продукт

Спецификации



## Термомагнитен моторен прекъсвач, 24-32A

GV2ME32

### Заглавна страница

Обхват	TeSys TeSys Deca
Наименование на продукта	TeSys GV2 TeSys Deca
<b>Product or component type</b>	Прекъсвач
Съкратено наименование на устройството	GV2ME
Приложение на устройството	Мотор
Технология изключвателно устройство	Термо-магнитна

### Допълнителни устройства

Описание на полюсите	3P
Тип на мрежата	AC
Категория за оползотворяване	AC-3 в съответствие с IEC 60947-4-1 Категория A в съответствие с IEC 60947-2
Честотна мрежа	50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-4-1
Начин на монтаж	35 mm симетрични DIN шина: монтаж Панел: Завити (с адапторна плоча)
Работно положение	Всяка позиция
Моторна мощност в kW	15 kW при 400/415 V AC 50/60 Hz 18,5 kW при 500 V AC 50/60 Hz 22 kW при 690 V AC 50/60 Hz
Изключвателна способност	3 kA Icu при 690 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 50 kA Icu при 230/240 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 6 kA Icu при 440 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 4 kA Icu при 500 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 10 kA Icu при 400/415 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2
Работна изключвателна възможност при късо съединение	100 % при 230/240 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 75 % при 690 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 75 % при 500 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 50 % при 400/415 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 50 % при 440 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2
Тип управление	Глава за бутон
[In] номинален ток	32 A
<b>Thermal protection adjustment range</b>	24...32 A
Магнитно изключващо устройство	416 A

[Ue] номинално работно напрежение	690 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2
[Ue] Изолационно напрежение	690 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2
Номинален термичен ток	32 A съответстващ на IEC 60947-4-1
[Uimp] Устойчивост на импулсно напрежение	6 kV IEC 60947-2
Топлинно отделяне на полюса	2,5 W
Механична издръжливост	100000 цикъла
Електрическа устойчивост	100000 цикъла за AC-3 при 440 V
Максимален работен обхват	25 сус/h
Номинална отговорност	Продължителност в съответствие с IEC 60947-4-1
Затягащ момент	1,7 N.m на Самозатягащи се клеми
Възможност за изолация	Да в съответствие с IEC 60947-1
Детекция при отпадане на фаза	Да в съответствие с IEC 60947-4-1
Височина	89 mm
Широчина	45 mm
Дълбочина	78,5 mm
Тегло на продукта	0,26 kg
Цвят	Тъмносив

## Околна среда

Стандарти	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1 UL 60947-4-1
Продуктови сертификати	IECEE CB Scheme UL CSA CCC EAC ATEX BV LROS (Lloyds register of shipping) DNV-GL RINA UKCA
Защитни мерки	TH
Степен на защита IP	IP20 в съответствие с IEC 60529
Степен на защита IK	IK04
Температура на околния въздух при работа	-20...60 °C
Температура на околния въздух за складиран	-40...80 °C
Огнеупорно	960 °C в съответствие с IEC 60695-2-1
Допустима надморска височина	2000 m

## Packing Units

Тип опаковка пакет 1	PCE
Брой продукти в пакет 1	1
Пакет 1 Тегло	281,25 g
Пакет 1 Височина	4,5 cm
Пакет 1 широчина	8,5 cm

Пакет 1 дължина	9 cm
Тип опаковка пакет 2	S02
Брой продукти в пакет 2	24
Пакет 2 тегло	6,996 kg
Пакет 2 височина	15 cm
Пакет 2 широчина	30 cm
Пакет 2 Дължина	40 cm
Тип опаковка пакет 3	P06
Брой продукти в пакет 3	384
Пакет 3 тегло	119,936 kg
Пакет 3 височина	75 cm
Пакет 3 широчина	80 cm
Пакет 3 Дължина	60 cm

## Offer Sustainability

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Регламенти на REACH	<a href="#">Декларация на REACH</a>
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Съвместим <a href="#">Декларация на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС</a>
Без живак	Да
Информация за освобождаване от RoHS	Да
Регламент на Китай относно RoHS	<a href="#">Декларация на Китай относно RoHS</a> Продуктът е извън правния обхват на RoHS за Китай. Декларация на веществото за Ваша информация.
Оповестяване за опазване на околната среда	<a href="#">Екологичен профил на продукт</a>
WEEE	При прекратяване на употребата този продукт трябва да бъде премахнат в рамките на пазара на Европейския съюз, като се следват специфичните изисквания за събиране на отпадъци, така че той никога да не се озове в кофи за боклук.

## Contractual warranty

Гаранция	18 months
----------	-----------