



### Заглавна страница

Обхват	TeSys
Наименование на продукта	TeSys GV2
Product or component type	Прекъсвач
Съкратено наименование на устройството	GV2ME
Приложение на устройството	Мотор
Технология изключително 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 Hz
Начин на монтаж	35 mm симетрични DIN шина: монтаж Табло: Завити (с адапторна плоча)
Работно положение	Всяка позиция
Моторна мощност в kW	7,5 kW при 400/415 V AC 50 Hz 9 kW при 500 V AC 50 Hz 15 kW при 690 V AC 50 Hz
Изключвателна способност	100 kA Icu при 230/240 V AC 50 Hz в съответствие с IEC 60947-2 15 kA Icu при 400/415 V AC 50 Hz в съответствие с IEC 60947-2 8 kA Icu при 440 V AC 50 Hz в съответствие с IEC 60947-2 6 kA Icu при 500 V AC 50 Hz в съответствие с IEC 60947-2 3 kA Icu при 690 V AC 50 Hz в съответствие с IEC 60947-2
Работна изключвателна възможност при късо съединение	100 % при 230/240 V AC 50 Hz в съответствие с IEC 60947-2 50 % при 400/415 V AC 50 Hz в съответствие с IEC 60947-2 50 % при 440 V AC 50 Hz в съответствие с IEC 60947-2 75 % при 500 V AC 50 Hz в съответствие с IEC 60947-2

75 % при 690 V AC 50 Hz в съответствие с IEC 60947-2

Тип управление	Глава за бутон
[In] номинален ток	18 A
Thermal protection adjustment range	13...18 A
Магнитно изключващо устройство	223 A
[Ue] номинално работно напрежение	690 V AC 50 Hz в съответствие с IEC 60947-2
[Ue] Изолационно напрежение	690 V AC 50 Hz в съответствие с IEC 60947-2
Номинален термичен ток	18 A conforming to IEC 60947-4-1
[Uimp] Устойчивост на импулсно напрежение	IEC 60947-2 6 kV
Топлинно отделяне на полюса	2,5 W
Механична издръжливост	100000 цикъла
Електрическа устойчивост	100000 цикъла за AC-3 при 440 V
Maximum operating rate	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

## Околна среда

Стандарти	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1
Продуктови сертификати	IECEE CB Scheme UL CSA CCC EAC ATEX
Защитни мерки	TH
Степен на защита IP	IP20 conforming to IEC 60529
Степен на защита IK	IK04
Температура на околния въздух при работа	-20...60 °C
Температура на околния въздух за складиране	-40...80 °C
Огнеупорно	960 °C conforming to 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	288 g
Пакет 1 Височина	4,8 cm
Пакет 1 широчина	8,5 cm
Пакет 1 дължина	9,5 cm
Тип опаковка пакет 2	S02
Брой продукти в пакет 2	24
Пакет 2 тегло	7,169 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	121,684 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	<a href="#">Да</a>
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>

### Гаранции по договора

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