

Спецификация на продукт

Спецификации



Термомагнитен моторен прекъсвач, 1,6-2,5А

GV2ME07

Заглавна страница

Обхват	TeSys TeSys Deca
Наименование на продукта	TeSys GV2 TeSys Deca
Product or component type	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	0,75 kW при 400/415 V AC 50/60 Hz 1,1 kW при 500 V AC 50/60 Hz 1,5 kW при 690 V AC 50/60 Hz
Изключвателна способност	100 kA I _{cu} при 230/240 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 100 kA I _{cu} при 400/415 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 100 kA I _{cu} при 440 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 100 kA I _{cu} при 500 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 3 kA I _{cu} при 690 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2
Работна изключвателна възможност при късо съединение	100 % при 500 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 100 % при 230/240 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 100 % при 440 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 100 % при 400/415 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
Тип управление	Глава за бутон
[In] номинален ток	2,5 A
Thermal protection adjustment range	1,6...2,5 A
Магнитно изключващо устройство	33,5 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	2,5 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	256 g
Пакет 1 Височина	4,5 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	6,39 kg
Пакет 2 височина	15 cm
Пакет 2 широчина	30 cm
Пакет 2 Дължина	40 cm
Пакет 3 височина	80 cm

Offer Sustainability

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Регламенти на REACH	Декларация на REACH
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Съвместим Декларация на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС
Без живак	Да
Информация за освобождаване от RoHS	Да
Регламент на Китай относно RoHS	Декларация на Китай относно RoHS Продуктът е извън правния обхват на RoHS за Китай. Декларация на веществото за Ваша информация.
Оповестяване за опазване на околната среда	Екологичен профил на продукт
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
----------	-----------