Технические характеристики продукта

Характеристики

GS2G3

Корп. вкл-раз-предох.3р.размер 00с.63А



Основные характеристики

Диапазон	TeSys
Наименование продукта	TeSys GS
Краткое имя устройства	GS2G
Тип изделия или компонента	Выключатель-разъединитель-предохранитель
Описание полюсов	3P
Описание защищенных полюсов	3t
Тип контактов	3 H.O.
[Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе	63 A при 40 °C
[Icw] номинальный рабочий ток	63 A при 500 V - AC-23B 63 A при 500 V - AC-23A 40 A при 440 V 2 последовательно включенных полюса на фазу - DC-23A 40 A при 440 V 2 последовательно включенных полюса на фазу - DC-23B 63 A при 400 V - AC-23B 63 A при 690 V - AC-23A 63 A при 690 V - AC-23B 63 A при 400 V - AC-23A
Тип предохранителя	DIN
Размер плавкой вставки	000
Тип сети	Постоянный ток Переменный ток
Частота сети	50/60 Гц

Дополнительные характеристики

Тип ручки управления	Внешний правый Выносной передний
Монтажная опора	Плата
[Ui] номинальное напряжение изоляции	750 В переменный ток
[Uimp] номинальное импульсное напряжение	8 кВ
Номинальная рабочая мощность, Вт	55 кВт при 690 V 40 кВт при 500 V 30 кВт при 400 V
Включающая способность	630 A при 400 V - AC-23B
[Icm] номинальная наибольшая включающая способность (на к.з.)	100 кА при 400 V с защитой с помощью предохранителей gG
Отключающая способность	500 A при 400 V - AC-23B
Выдерживаемое короткое замыкание	10.6 кА
Механическая износостойкость	10000 циклы
Электрическая прочность	- DC-23B - AC-23B - DC-23A - AC-23A
Тип клемм	Силовая цепь : клеммы с кольцевыми наконечниками кабель 10...25 мм²
Момент затяжки	Силовая цепь : 3.2 Н-м
Код совместимости	GS2G

Информация, представленная в данном разделе, содержит общее описание и / или технические характеристики продуктов.
Этот документ не предназначен и не может использоваться для определения пригодности или надежности этих продуктов в конкретных случаях их применения пользователями.
Любой пользователь обязан выполнить своевременный и полный анализ рисков, дать оценку и протестировать продукт в конкретном соответствующем применении.
Ни Schneider Electric, ни любой из ее филиалов или дочерних компаний не несет ответственности за неправильное использование информации, содержащейся в настоящем разделе.

Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 60947-3
Сертификация	CE
Степень защиты IP	IP20 с крышкой выводов в соответствии с IEC 60529
Рабочая температура	-20...70 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-40...80 °C
Огнестойкость	850 °C крышка предохранителя в соответствии с IEC 60695-2-1 960 °C корпус в соответствии с IEC 60695-2-1
Высота	136 мм
Ширина	118 мм
Глубина	116.5 мм
Масса продукта	1 кг

Гарантия на оборудование

Период	The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery