

Технические характеристики продукта

Характеристики

GS2F4

Корп. вкл-раз-предох.4р.14x52.50A



Основные характеристики

Диапазон	TeSys
Наименование продукта	TeSys GS
Краткое имя устройства	GS2F
Тип изделия или компонента	Выключатель-разъединитель-предохранитель
Описание полюсов	4P
Описание защищенных полюсов	4t
Тип контактов	4 Н.О.
[I _{th}] условный тепловой ток на открытом воздухе	50 А при 40 °С
[I _{cs}] номинальный рабочий ток	50 А при 500 V - AC-23A 50 А при 400 V - AC-23B 50 А при 690 V - AC-23B 40 А при 440 V 2 последовательно включенных полюса на фазу - DC-23B 50 А при 500 V - AC-23B 40 А при 440 V 2 последовательно включенных полюса на фазу - DC-23A 50 А при 690 V - AC-23A 50 А при 400 V - AC-23A
Тип предохранителя	NFC
Размер плавкой вставки	14 x 51 mm
Тип сети	Переменный ток Постоянный ток
Частота сети	50/60 Гц

Дополнительные характеристики

Тип ручки управления	Выносной передний Внешний правый
Монтажная опора	Плата
[U _i] номинальное напряжение изоляции	750 В переменный ток
[U _{imp}] номинальное импульсное напряжение	8 кВ
Номинальная рабочая мощность, Вт	45 кВт при 690 V 33 кВт при 500 V 25 кВт при 400 V
Включающая способность	500 А при 400 V - AC-23B
[I _{cm}] номинальная наибольшая включающая способность (на к.з.)	100 кА при 400 V с защитой с помощью предохранителей gG
Отключающая способность	400 А при 400 V - AC-23B
Выдерживаемое короткое замыкание	10.6 кА
Механическая износостойкость	10000 циклы
Электрическая прочность	- AC-23A - AC-23B - DC-23B - DC-23A
Тип клемм	Силовая цепь : клеммы с кольцевыми наконечниками кабель 6...25 мм ²
Момент затяжки	Силовая цепь : 3.2 Н-м
Код совместимости	GS2F

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	148 мм
Ширина	118 мм
Глубина	87 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
--------	--