

Технические характеристики продукта

Характеристики

GS2KG3

Корп. вкл-раз-предох.3р.22x58.125A



Основные характеристики

Диапазон	TeSys
Наименование продукта	TeSys GS
Краткое имя устройства	GS2K
Тип изделия или компонента	Выключатель-разъединитель-предохранитель
Описание полюсов	3P
Описание защищенных полюсов	3t
Тип контактов	3 Н.О.
[I _{th}] условный тепловой ток на открытом воздухе	125 А при 40 °С
[I _{cs}] номинальный рабочий ток	100 А при 440 V 2 последовательно включенных полюса на фазу - DC-23A 100 А при 690 V - AC-23B 100 А при 440 V 2 последовательно включенных полюса на фазу - DC-23B 125 А при 500 V - AC-23A 100 А при 690 V - AC-23A 125 А при 400 V - AC-23B 125 А при 500 V - AC-23B 125 А при 400 V - AC-23A
Тип предохранителя	NFC
Размер плавкой вставки	22 x 58 mm
Тип сети	Постоянный ток Переменный ток
Частота сети	50/60 Гц

Дополнительные характеристики

Тип ручки управления	Внешний левый
Монтажная опора	Плата
[U _i] номинальное напряжение изоляции	750 В переменный ток
[U _{imp}] номинальное импульсное напряжение	8 кВ
Номинальная рабочая мощность, Вт	90 кВт при 500 V 63 кВт при 400 V 80 кВт при 690 V
Включающая способность	1000 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	10000 А при 400 V - AC-23B
Выдерживаемое короткое замыкание	20 кА
Механическая износостойкость	10000 циклы
Электрическая прочность	- DC-23B - DC-23A - AC-23A - AC-23B
Тип клемм	Силовая цепь : клеммы с кольцевыми наконечниками кабель 35...95 мм ² Силовая цепь : шины кабель 20 мм ²
Момент затяжки	Силовая цепь : 12 Н·м
Код совместимости	GS2K

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	960 °C корпус в соответствии с IEC 60695-2-1 850 °C крышка предохранителя в соответствии с IEC 60695-2-1
Высота	148 мм
Ширина	162 мм
Глубина	116 мм
Масса продукта	1.5 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
--------	--