## Технические характеристики продукта Характеристики

# GS2K3 ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ-РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ-ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ 3X 125A 22X58



Основные характеристики

Основные характеристики		
Серия	TeSys	
Наименование продукта	TeSys GS	
Краткое название устройства	GS2K	
Тип продукта	Выключатель-разъединитель-предохранитель	
Описание полюсов	3P	
Описание защищенных полюсов	3t	
Тип контактов	3 H.O.	
[lth] условный тепловой ток на открытом воздухе	125 A в <40 °C	
[le] номинальный рабочий ток	100 A в 440 V 2 последовательно включенных полюса на фазу DC-23A 100 A в 440 V 2 последовательно включенных полюса на фазу DC-23B 100 A в 690 V AC-23A 100 A в 690 V AC-23B 125 A в 400 V AC-23A 125 A в 400 V AC-23B 125 A в 500 V AC-23A	
Тип предохранителя	NFC	
Размер предохранителя	22 x 58 mm	
Тип сети	Переменный ток Постоянный ток	
Частота сети	50/60 Гц	

### Дополнительные характеристики

Тип рукоятки управления	Внешний правый Выносной передний	
Монтажная опора	Монтаж на панель	
[Ui] номинальное напряжение изоляции	750 В переменный ток 50/60 Гц	S 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	8 кВ	
Номинальная рабочая мощность, Вт	63 кВт в 400 V 90 кВт в 500 V 80 кВт в 690 V	S
Включающая способность	1000 A в 400 V AC-23B	

[lcm] номинальная включающая способность (на к.з.)	100 кА в 400 V с защитой с помощью предохранителей gG	
Отключающая способность	10000 A в 400 V (AC-23B)	
Выдерживаемое короткое замыкание	20 кА	
Механическая износостойкость	10000 циклы	
Электрическая износостойкость	1000 циклы AC-23A 1000 циклы DC-23A 200 циклы AC-23B 200 циклы DC-23B	
Соединения – клеммы	Силовая цепь: шины20 мм² Силовая цепь: клеммы с кольцевыми наконечниками3595 мм²	
Момент затяжки	Силовая цепь: 12 Н-м	

#### Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 60947-3
Сертификаты	CE
Степень защиты ІР	IP20 в соответствии с IEC 60529 (с крышкой выводов)
Рабочая температура	-2070 °C
Температура окружающей среды при хранении	-4080 °C
Огнестойкость	850 °C крышка предохранителя в соответствии с IEC 60695-2-1 960 °C корпус в соответствии с IEC 60695-2-1
Высота	162 мм
Ширина	148 мм
Глубина	116 мм
Bec	1,5 кг
DEC	1,3 C,1

## Экологичность предложения

Не содержит особо опасных веществ согласно декларации REACh	Да
Директива EC RoHS	Соответствует Декларация EC RoHS
Не содержит токсичных тяжелых металлов	Да
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая

### Гарантия на оборудование

Гарантия	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
----------	---