



Основные характеристики

Диапазон	TeSys
Наименование изделия	TeSys GS
Краткое название устройства	GS2S
Тип устройства или его аксессуаров	Выключатель-разъединитель-предохранитель
Описание полюсов	4P
Описание защищенных полюсов	4t
Тип контактов	4 Н.О.
[I _{th}] условный тепловой ток на открытом воздухе	630 А при 40 °С
[I _{cs}] номинальный кратковременно допустимый ток	315 А при 690 В - AC-23A 400 А при 440 В 2 последовательно включенных и несмежных полюса на фазу - DC-23A 400 А при 690 В - AC-23B 500 А при 500 В - AC-23A 500 А при 500 В - AC-23B 630 А при 400 В - AC-23A 630 А при 400 В - AC-23B 630 А при 440 В 2 последовательно включенных и несмежных полюса на фазу - DC-23B
Тип предохранителя	BS
Номинальный ток предохранителя	C1 C2
Тип сети	Переменный ток Постоянный ток
Частота сети	50/60 Гц

Дополнительные характеристики


Тип ручки управления	Обычная передняя Выносной передний Внешний правый
Монтажная опора	Монтаж на панель
[U _i] номинальное напряжение изоляции	1000 В переменный ток
[U _p] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	12 кВ
Номинальная рабочая мощность, Вт	295 кВт при 690 В 355 кВт при 400 В 355 кВт при 500 В

	400 кВт при 690 V
Включающая способность	6300 А в 400 V в AC-23В
[I _{cm}] номинальная включающая способность (на к.з.)	80 кА при 400 V с защитой с помощью предохранителей gG
Отключающая способность	5040 А при 400 V - AC-23В
Выдерживаемое короткое замыкание	70 кА
Механическая износостойкость	8000 циклы
Электрическая износостойкость	В DC-23A В DC-23B В AC-23A В AC-23B
Присоединения	Силовая цепь : шины кабель 63 мм ² Силовая цепь : клеммы с кольцевыми наконечниками 2 кабель 150 мм ² Силовая цепь : клеммы с кольцевыми наконечниками 2 кабель 300 мм ²
Момент затяжки	Силовая цепь : 44 Н-м

Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 60947-3
Сертификация продукта	CE
Степень защиты IP	IP20 с крышкой выводов в соответствии с IEC 60529
Рабочая температура окружающей среды	-20...70 °C
Температура окружающей среды 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	300 мм
Ширина	458 мм
Глубина	250 мм
Масса продукта	20 кг

Экологичность предложения

Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 0844 - Декларация о соответствии Schneider Electric  Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACh	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.

Гарантия на оборудование

Период	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
--------	---