



Основные характеристики

Серия	TeSys
Наименование продукта	TeSys GS
Краткое название устройства	GS1 DD
Тип продукта	Выключатель-разъединитель-предохранитель
Область применения	Защита
Конструкция	Компактный
Описание полюсов	3P
Описание защищенных полюсов	3t
Тип контактов	3 H.O.
[I _{th}] условный тепловой ток на открытом воздухе	30 A в <40 °C
[I _e] номинальный рабочий ток	30 A
Тип предохранителя	UL
Размер предохранителя	CC
Тип сети	Переменный ток Постоянный ток
Частота сети	50/60 Гц

Дополнительные характеристики

Тип рукоятки управления	Выносной передний Обычная передняя
Монтажная опора	Рейка Монтаж на панель
[U _i] номинальное напряжение изоляции	690 V
[U _p] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	8 кВ
Номинальная рабочая мощность, Вт	15 кВт в 400 V 18,5 кВт в 500 V 25 кВт в 690 V
Выдерживаемое короткое замыкание	5,5 кА
Механическая износостойкость	10000 циклы
Электрическая износостойкость	6000 циклы

Соединения – клеммы	Силовая цепь: клеммы с кольцевыми наконечниками 2...6 мм ²
Момент затяжки	Силовая цепь: 3 Н·м

Условия эксплуатации

Стандарты	UL98 CSA C22.2 No 4
Сертификаты	LROS (Lloyds register of shipping) LOVAG ASEFA
Степень защиты IP	IP20 в соответствии с IEC 60529 (с крышкой выводов)
Рабочая температура	-20...70 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...80 °C
Огнестойкость	960 °C корпус в соответствии с IEC 60695-2-1
Высота	116 мм
Ширина	97 мм
Глубина	83,5 мм
Вес	0,6 кг

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
----------	---