



Основные характеристики

Серия	TeSys
Наименование продукта	TeSys GS
Краткое название устройства	GS2MU
Тип продукта	Выключатель-разъединитель-предохранитель
Область применения	Защита
Описание полюсов	3P
Описание защищенных полюсов	3t
Тип контактов	3 H.O.
[I _{th}] условный тепловой ток на открытом воздухе	200 A в <40 °C
[I _e] номинальный рабочий ток	200 A
Тип предохранителя	UL
Размер предохранителя	J
Тип сети	Постоянный ток Переменный ток
Частота сети	50/60 Гц

Дополнительные характеристики

Тип рукоятки управления	Выносной передний
Монтажная опора	Монтаж на панель
[U _i] номинальное напряжение изоляции	750 В
[U _p] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	8 кВ
Номинальная рабочая мощность, Вт	100 кВт в 400 V 140 кВт в 500 V 185 кВт в 690 V
[I _{cm}] номинальная включающая способность (на к.з.)	2 кА в 400 V
Отключающая способность	1600 A в 400 V
Выдерживаемое короткое замыкание	32 кА
Механическая износостойкость	10000 циклы
Электрическая износостойкость	6000 циклы

Соединения – клеммы	Силовая цепь: клеммы с кольцевыми наконечниками 16...152 мм ²
Момент затяжки	Силовая цепь: 8,5 Н-м

Условия эксплуатации

Стандарты	UL98 CSA C22.2 No 4
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
Высота	195 мм
Ширина	196,2 мм
Глубина	130 мм

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	18 месяцев
----------	------------