

Технические характеристики продукта

Характеристики

GS1QQD4

ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ-РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ-ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ 4X400A 2



Основные характеристики

Серия	TeSys
Наименование продукта	TeSys GS
Краткое название устройства	GS1 QQ
Тип продукта	Выключатель-разъединитель-предохранитель
Область применения	Защита
Описание полюсов	4P
Описание защищенных полюсов	4t
Тип контактов	4 H.O.
[I _{th}] условный тепловой ток на открытом воздухе	400 A в <40 °C
[I _e] номинальный рабочий ток	200 A в 440 V полюсы подключаются через один DC-23A 200 A в 440 V полюсы подключаются через один DC-23B 315 A в 440 V полюсы подключаются через один DC-23A 315 A в 440 V полюсы подключаются через один DC-23B 250 A в 690 V AC-23A 250 A в 690 V AC-23B 315 A в 500 V AC-23A 315 A в 500 V AC-23B 315 A в 690 V AC-23A 315 A в 690 V AC-23B 400 A в 400 V AC-23A 400 A в 400 V AC-23B
Тип предохранителя	DIN
Размер предохранителя	2
Тип сети	Постоянный ток Переменный ток
Частота сети	50/60 Гц

Дополнительные характеристики

Тип рукоятки управления	Обычная правая
Монтажная опора	Монтаж на панель
[U _i] номинальное напряжение изоляции	800 В переменный ток 50/60 Гц
[U _p] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	8 кВ
Номинальная рабочая мощность, Вт	220 кВт в 400 V

	220 кВт в 500 V 295 кВт в 690 V
Включающая способность	4000 А в 400 V AC-23В
[Icm] номинальная включающая способность (на к.з.)	100 кА в 400 V с защитой с помощью предохранителей gG
Отключающая способность	3200 А в 400 V (AC-23В)
Выдерживаемое короткое замыкание	40 кА
Механическая износостойкость	10000 циклы
Электрическая износостойкость	1000 циклы AC-23А 1000 циклы AC-23В 200 циклы DC-23А 200 циклы DC-23В
Соединения – клеммы	Силовая цепь: клеммы с кольцевыми наконечниками 185...240 мм ² гибкий
Момент затяжки	Силовая цепь: 25 Н·м - клеммы с кольцевыми наконечниками

Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 60947-3
Сертификаты	CE
Защитное исполнение	TH
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	850 °C крышка предохранителя в соответствии с IEC 60695-2-1 960 °C корпус в соответствии с IEC 60695-2-1
Высота	205 мм
Ширина	337 мм
Глубина	149 мм
Вес	6,1 кг

Экологичность предложения

Не содержит особо опасных веществ согласно декларации REACH	Да
Директива ЕС RoHS	Соответствует Декларация ЕС 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
----------	---