Технические характеристики продукта
Характеристики

GS1DD3
Выкл-разъед-предохранитель 3x32A 10x38



Основные характеристики

Диапазон	TeSys
Наименование продукта	TeSys GS
Краткое имя устройства	GS1 DD
Тип изделия или компонента	Выключатель-разъединитель-предохранитель
Описание полюсов	3P
Описание защищенных полюсов	3t
Тип контактов	3 H.O.
[Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе	32 A при 40 °C
[Icw] номинальный рабочий ток	32 A при 500 V - AC-23B 32 A при 690 V - AC-23A 20 A при 440 V 2 последовательно включенных полюса на фазу - DC-23A 32 A при 400 V - AC-23B 20 A при 440 V 2 последовательно включенных полюса на фазу - DC-23B 32 A при 400 V - AC-23A 32 A при 500 V - AC-23A 32 A при 690 V - AC-23B
Тип предохранителя	NFC
Размер плавкой вставки	10 x 38 mm
Тип сети	Постоянный ток Переменный ток
Частота сети	50/60 Гц

Дополнительные характеристики

Тип ручки управления	Обычная передняя Внешний левый Выносной передний Внешний правый
Монтажная опора	Плата Рейка
[Ui] номинальное напряжение изоляции	800 test3 переменный ток 50/60 Гц
[Uimp] номинальное импульсное напряжение	8 кВ
Номинальная рабочая мощность, Вт	18.5 кВт при 500 V 25 кВт при 690 V 15 кВт при 400 V
Включающая способность	320 A при 400 V - AC-23B
[Icm] номинальная наибольшая включающая способность (на к.з.)	100 кА при 400 V с защитой с помощью предохранителей gG
Отключающая способность	256 A при 400 V - AC-23B
Выдерживаемое короткое замыкание	5.5 kA
Механическая износостойкость	20000 циклы
Электрическая прочность	300 циклы вкл. DC-23B 300 циклы вкл. DC-23A 1500 циклы вкл. AC-23A 1500 циклы вкл. AC-23B
Тип клемм	Силовая цепь : винтовые зажимы кабель 2.5...16 мм² - жесткость кабеля: гибкий

Информация, представленная в данном разделе, содержит общее описание и / или технические характеристики продуктов.
Этот документ не предназначен и не может использоваться для определения пригодности или надежности этих продуктов в конкретных случаях их применения пользователями.
Любой пользователь обязан выполнить своевременный и полный анализ рисков, дать оценку и протестировать продукт в конкретном соответствующем применении.
Ни Schneider Electric, ни любой из ее филиалов или дочерних компаний не несет ответственности за неправильное использование информации, содержащейся в настоящем разделе.

Момент затяжки	Силовая цепь : 3 Н-м - винтовые зажимы
Код совместимости	GS1 DD

Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 60947-3
Сертификация	CE
Защитное исполнение	TH
Степень защиты IP	IP20 с крышкой выводов в соответствии с IEC 60529
Рабочая температура	-20...70 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-40...80 °C
Огнестойкость	960 °C корпус в соответствии с IEC 60695-2-1
Высота	96 мм
Ширина	98 мм
Глубина	98 мм
Масса продукта	0.46 кг

Гарантия на оборудование

Период	The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery