

Технические характеристики продукта

Характеристики

GS2LLB4

Корп. вкл-раз-предох. 4р.160А



Основные характеристики

Диапазон	TeSys
Наименование продукта	TeSys GS
Краткое имя устройства	GS2L
Тип изделия или компонента	Выключатель-разъединитель-предохранитель
Описание полюсов	4P
Описание защищенных полюсов	4t
Тип контактов	4 Н.О.
[I _{th}] условный тепловой ток на открытом воздухе	160 А при 40 °С
[I _{cs}] номинальный рабочий ток	160 А при 500 V - AC-23A 160 А при 500 V - AC-23B 125 А при 440 V 2 последовательно включенных полюса на фазу - DC-23A 125 А при 440 V 2 последовательно включенных полюса на фазу - DC-23B 160 А при 400 V - AC-23B 160 А при 400 V - AC-23A 125 А при 690 V - AC-23A 125 А при 690 V - AC-23B
Тип предохранителя	BS
Размер плавкой вставки	A4
Тип сети	Переменный ток Постоянный ток
Частота сети	50/60 Гц

Дополнительные характеристики

Тип ручки управления	Выносной передний Внешний правый
Монтажная опора	Плата
[U _i] номинальное напряжение изоляции	750 В переменный ток
[U _{imp}] номинальное импульсное напряжение	8 кВ
Номинальная рабочая мощность, Вт	110 кВт при 500 V 80 кВт при 400 V 110 кВт при 690 V
Включающая способность	1600 А при 400 V - AC-23B
[I _{cm}] номинальная наибольшая включающая способность (на к.з.)	80 кА при 400 V с защитой с помощью предохранителей gG
Отключающая способность	1280 А при 400 V - AC-23B
Выдерживаемое короткое замыкание	22.7 кА
Механическая износостойкость	10000 циклы
Электрическая прочность	- AC-23A - DC-23B - DC-23A - AC-23B
Тип клемм	Силовая цепь : клеммы с кольцевыми наконечниками кабель 50...95 мм ² Силовая цепь : шины кабель 20 мм ²
Момент затяжки	Силовая цепь : 12 Н-м
Код совместимости	GS2L

Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 60947-3
Сертификация	CE
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 60695-2-1 850 °C крышка предохранителя в соответствии с IEC 60695-2-1
Высота	240 мм
Ширина	162 мм
Глубина	136.5 мм
Масса продукта	2.3 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
--------	--