

Базовый элемент для защиты от перенапряжений - VAL-MS 4+V/BE/FM - 2908725

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета. (<http://phoenixcontact.ru/download>)



Базовый элемент соответствует разряднику типа 2 серии VALVETRAV MS, интегрированный 5-контактный выход для дистанционной передачи сигнала для применения с предохранителями установок постоянного тока.

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 055626 345208
GTIN	4055626345208
Вес/шт. (без упаковки)	374,800 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Окружающие условия

Степень защиты	IP20 (только при использовании всех клеммных зажимов)
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 85 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 85 °C
Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации)	5 % ... 95 %

Общие сведения

Класс испытания согл. МЭК	PV II
	PV T1 / T2
Тип EN	T1 / T2
Поведение SPD в случае отказа	OCM
Место монтажа	Внутреннее помещение
Доступность	Доступное
Тип монтажа	Монтажная рейка: 35 мм
Цвет	иссиня-чёрный RAL 9005
Материал корпуса	PBT
Степень загрязнения	2
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V-0
Конструкция	Базовый элемент, установка на несущую рейку

Базовый элемент для защиты от перенапряжений - VAL-MS 4+V/BE/FM - 2908725

Технические данные

Общие сведения

Полюсов	4
Сообщение, неисправность устройства для защиты от импульсных перенапряжений	световая, контакт для дистанционной передачи сигнала

Схема защиты со стороны постоянного напряжения (DC)

Макс. напряжение при длительной нагрузке U_{CPV}	1170 В DC
Стойкость к короткому замыканию I_{SCPV}	2000 А
Сопrotивление изоляции R_{iso}	> 5 ГΩ (при 500 В DC)

Индикатор / Дистанционная сигнализация

Рабочее напряжение	125 В AC
	30 В DC
Рабочий ток	3 А (125 В AC)
	3 А (30 В DC)
Резьба винтов	M2
Момент затяжки	0,25 Нм
Длина снятия изоляции	7 мм
Сечение гибкого провода	0,14 мм ² ... 1,5 мм ²
Сечение жесткого провода	0,14 мм ² ... 1,5 мм ²

Параметры соединения

Тип подключения	Винтовые клеммы
Резьба винтов	M5
Момент затяжки	4,5 Нм
Длина снятия изоляции	16 мм
Сечение гибкого провода	1,5 мм ² ... 25 мм ²
Сечение жесткого провода	1,5 мм ² ... 35 мм ²

Стандарты и предписания

Стандарты/нормативные документы	EN 50539-11 2013
---------------------------------	------------------