

Базовый элемент - VAL-MS BE/1+1/1U/FM - 2909628

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>)



Основание для универсального вставного молниеотвода/УЗИП для приложений с макс. 240 В с двумя проводниками и заземлением, с контактом для удаленной передачи сигнала

Преимущества для Вас

- ✓ Монтаж в стойке приложений для панели 1U
- ✓ Двухканальное устройство защиты от импульсных перенапряжений для монтажа на панели
- ✓ Монтаж под прямым углом к штекеру
- ✓ Базовый элемент с сухим контактом для дистанционной передачи сигналов



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 055626 370552
GTIN	4055626370552
Вес/шт. (без упаковки)	222,220 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Высота	40,6 мм
Ширина	70,6 мм
Глубина	71,7 мм
Единица высоты	1 HE

Окружающие условия

Степень защиты	IP20 (только при использовании всех клеммных зажимов)
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 80 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 80 °C
Высота	≤ 2000 м (amsl (выше уровня моря))

Базовый элемент - VAL-MS BE/1+1/1U/FM - 2909628

Технические данные

Окружающие условия

Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации)	5 % ... 95 %
Удары (при эксплуатации)	30г (Полусинусоида / 11 мс / 3х #X, #Y, #Z)
Вибрация (при эксплуатации)	7,5г (10 ... 500 Гц / 2,5 ч / X, Y, Z)

Общие сведения

Класс испытания согл. МЭК	I / II
	T1 / T2
	I
Тип EN	T1 / T2
Система энергоснабжения IEC	TN-S
Защитная цепь	L-N
	N-PE
Тип монтажа	Монтажная рейка: 35 мм
Цвет	серый
Материал корпуса	PA 6.6
	PBT
Степень загрязнения	2
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V-0
Конструкция	Модуль для установки на монтажную рейку, состоящий из двух частей, закрепляется на защелках
Полюсов	2
Сообщение, неисправность устройства для защиты от импульсных перенапряжений	Контр.контакт

Дальнейшие описания

Указание	Для защищенного от прикосновения монтажа в корпусе. В приложениях с $U_c > 500$ В необходимо предусмотреть боковые зазоры и зазоры со стороны ввода проводников между токоведущими частями, а также между токоведущими и заземленными частями, не менее 5 мм.
----------	---

Защитная цепь

Номинальная частота f_N	50 Гц (60 Гц)
Макс. напряжение при длит. нагрузке U_c	480 В AC
Стойкость к короткому замыканию I_{SCCR}	25 кА
Макс. номинал входного предохранителя при V-образном проходном подключении	80 А AC (gG - 16 мм²)
Макс. номинал входного предохранителя при подключении ответвлений	160 А AC (gG)

Индикатор / Дистанционная сигнализация

Функция переключения	Переключающий контакт
Рабочее напряжение	5 В AC ... 250 В AC
	125 В AC (UL)
	125 В DC (200 мА DC)

Базовый элемент - VAL-MS BE/1+1/1U/FM - 2909628

Технические данные

Индикатор / Дистанционная сигнализация

Рабочий ток	5 mA AC ... 1,5 A
	1 A (UL)
	1 A (30 В DC)
Тип подключения	Пружинные зажимы Push-in
Длина снятия изоляции	6 мм
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	0,5 мм ²
Сечение жесткого проводника мин.	0,14 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	0,5 мм ²
Сечение проводника AWG	24 ... 20 (UL)

Параметры соединения

Тип подключения	Винтовые зажимы
Резьба винтов	M5
Момент затяжки	2,5 Нм ... 3 Нм
	22 lb _f -in. ... 26,5 lb _f -in. (UL)
Длина снятия изоляции	16 мм
Сечение гибкого проводника мин.	1,5 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	25 мм ²
Сечение жесткого проводника мин.	1,5 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	35 мм ²
Сечение проводника AWG	15 ... 2
	10 ... 2 (UL)

Спецификации UL

Тип SPD	4CA
---------	-----

Индикатор / дистанционная сигнализация UL

Рабочее напряжение	125 В AC
Сечение проводника AWG	30 ... 14

UL данные по присоединению

Сечение проводника AWG	10 ... 2
Момент затяжки	22 lb _f -in. ... 26,5 lb _f -in.

Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»