

Базовый элемент для защиты от перенапряжений, тип 2 - VAL-MS-T1/T2 BE/O - 2905650

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 для разрядников типа 1/2 серии VALVETRAB MS T1/T2. Исполнение: 1-канальный

Преимущества для Вас

- ✓ Подключение параллельно оси проводов
- ✓ Варианты с сухим контактом для дистанционной передачи сигналов и без него
- ✓ Монтаж в стойке приложений для панели 2U
- ✓ Предназначен для штекеров VAL-MS типов 1 и 2.
- ✓ Кодирование при первой установке защитного штекера
- ✓ Установка на монтажной рейке



Коммерческие данные

Упаковочная единица	12 stk
Минимальный объем заказа	12 stk
GTIN	 4 046356 983006
GTIN	4046356983006
Вес/шт. (без упаковки)	81,000 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Высота	77,1 мм
Ширина	17,6 мм
Глубина	89,2 мм

Окружающие условия

Степень защиты	IP20
	IP20

Базовый элемент для защиты от перенапряжений, тип 2 - VAL-MS-T1/T2 BE/O - 2905650

Технические данные

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 80 °C
Высота	макс. 2000 м
Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации)	5 % ... 95 %
Удары (при эксплуатации)	25г
Вибрация (при эксплуатации)	5г

Общие сведения

Класс испытания согл. МЭК	I / II
	T1 / T2
Тип EN	T1 / T2
Тип монтажа	Монтажная рейка: 35 мм
Цвет	черный
Материал корпуса	PBT
Степень загрязнения	2
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Конструкция	Базовый элемент, установка на несущую рейку
Полюсов	1
Сообщение, неисправность устройства для защиты от импульсных перенапряжений	нет

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	600 В AC
Номинальный ток I_L	80 А (при последовательном соединении, 16 мм ²)
	80 А (при последовательном соединении, 16 мм ²)
Стойкость к короткому замыканию I_{SCCR}	25 кА
Макс. номинал входного предохранителя при V-образном проходном подключении	80 А AC (gL/gG)
Макс. номинал входного предохранителя при подключении ответвлений	160 А (gL/gG)

Параметры соединения

Тип подключения	Клеммные модули с двойным подключением
Резьба винтов	M5
Момент затяжки	30 lb _F -in. (UL)
Длина снятия изоляции	16 мм
Сечение гибкого проводника мин.	1,5 мм ²

Базовый элемент для защиты от перенапряжений, тип 2 - VAL-MS-T1/T2 BE/O - 2905650

Технические данные

Параметры соединения

Сечение гибкого проводника макс.	25 мм²
Сечение жесткого проводника мин.	1,5 мм²
Сечение жесткого проводника макс.	35 мм²
Сечение проводника AWG	15 ... 2 (МЭК)
	10 ... 2 (UL)

Спецификации UL

Тип SPD	4 (for Type 2 applications)
---------	-----------------------------

Стандарты и предписания

Стандарты/нормативные документы	МЭК 61643-1 2005
	EN 61643-11/A11 2007

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»

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 330181
---------------	---	---	---------------

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 330181
----------------	---	---	---------------

cULus Recognized			
------------------	---	--	--

