

Молниезащитные барьеры для многожильных контрольно-измерительных систем (с возможностью тестирования)

Молниезащитный барьер 4-полюсный, для сетей 24 В

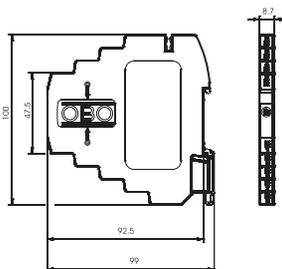


Тип	Макс. напряжение при длительной нагрузке, перем. ток	Макс. напряжение при длительной нагрузке, пост. ток	Количество контактов	Система штекерных разъемов	Уп. Шт.	Вес кг/100 шт.	Арт.-№
	В	В					
MDP-4 D-24-T	20	28	4	зажим	1	5,800	5098431

€/шт.

MDP... D-24-T: Молниезащитные барьеры MDP с возможностью тестирования; для сетей 24 В:

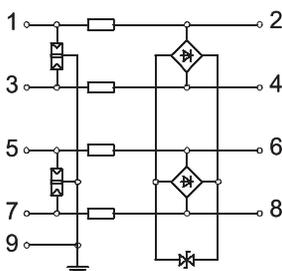
Размеры



- Номинальный ток нагрузки 0,58 А;
- Устройство защиты для многожильных систем;
- Прямое экранное заземление и безвинтовые соединительные клеммы;
- Компактная ширина 8,7 мм;
- Схема защиты, тестируемая с помощью устройства Life Control;
- Большая ширина частотной полосы до 100 МГц;
- Сертификат UL (4DG1);

Применение: для универсального монтажа на DIN-рейке в любом стандартном корпусе распределителя.

Подключение



MDP-4 D-24-T

Макс. напряжение при длительной нагрузке, перем. ток	U_c	20 В
Макс. напряжение при длительной нагрузке, пост. ток,	U_c	28 В
Категория		Тип 1+2+3 / D1+C2+C1
Переход от зоны молниезащиты		0-3
Количество контактов		4
Номинальный ток нагрузки	I_L	0,58 А
Последовательное сопротивление на жилу		2,35 $\Omega \pm 5\%$
Устойчивость к импульсному току жила-жила		C1: 0,5 kV / 0,25 kA (8/20 μ s)
Устойчивость к импульсному току жила-земля		C2: 5 kV / 2,5 kA (8/20 μ s)
Общий отводимый импульсный ток(8/20)		10 kA kA
Общий отводимый импульсный ток (10/350)		D1: 2 kA
Уровень защиты жила-жила		<55 В
Уровень защиты жила-земля		<800 В
Диапазон частот		0 - 100 MHz
Диапазон температур	ϑ	-40 - +80 °C
Вид монтажа		Монтажная рейка 35 мм
Штекерная система		зажим
Вид защиты		IP20
Подключение экрана		да
Экранирование		прямое
Сечение гибкого соединительного кабеля		0,14 - 2,5 мм ²
Сечение многожильного соединительного кабеля		0,14 - 1,5 мм ²
Сечение подключения, жесткое		0,14 - 2,5 мм ²
Заземление с помощью:		Монтажная шина
Стандарт для испытания		IEC 61643-21