Молниезащитные барьеры для многожильных контрольно-измерительных систем (проверяемые) до 10 A

Молниезащитный барьер 4-полюсный, для сетей 12 В

Тип	Макс. напряжение при длительной нагрузке, перем. ток В	Макс. напряжение при длительной нагрузке, пост. ток В	Количество контактов	Система штекерных разъемов	Уп. Шт.	Вес кг/100 шт.	Арт.-№
MDP-4 D-12-T-10	10,5	15	4	зажим	1	6,000	**5098419**

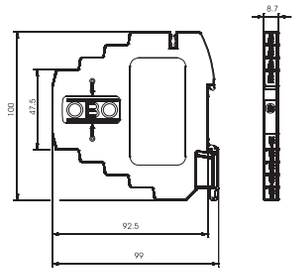
€/шт.

MDP... D-12-T-10: Молниезащитные барьеры MDP с функцией контроля; исполнение для 12 В:

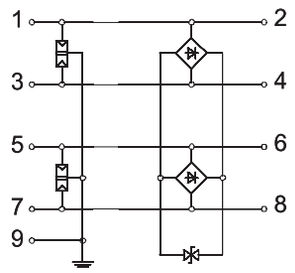
- номинальный ток нагрузки 10 A;
- устройство защиты для многожильных систем;
- прямое экранное заземление и безвинтовые соединительные клеммы;
- компактная ширина 8,7 мм;
- схема защиты, тестируемая с помощью устройства Life Control;
- большая ширина частотной полосы до 100 МГц;
- сертификат UL (4DG1);

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

Размеры



Подключение



MDP-4 D-12-T-10

Макс. напряжение при длительной нагрузке, перем. ток	U_C	10,5 В
Макс. напряжение при длительной нагрузке, пост. ток,	U_C	15 В
Категория		Тип 1+2+3 / D1+C2+C1
Переход от зоны молниезащиты		0→3
Количество контактов		4
Номинальный ток нагрузки	I_L	10 A
Последовательное сопротивление на жилу		—
Устойчивость к импульсному току жила-жила		C1: 0,5 kV / 0,25 kA (8/20µs)
Общий отводимый импульсный ток(8/20)		10 кА
Общий отводимый импульсный ток (10/350)		D1: 2 кА
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 шина
Штекерная система		зажим
Вид защиты		IP20
Подключение экрана		да
Экранирование		прямое
Сечение гибкого соединительного кабеля		0,14 - 2,5 мм²
Сечение многожильного соединительного кабеля		0,14 - 1,5 мм²
Сечение подключения, жесткое		0,14 - 2,5 мм²
Заземление с помощью:		Монтажная шина
Стандарт для испытания		IEC 61643-21