

Технический паспорт

УЗИП 2-полюсный, для сетей 24 В

Арт.-№ 5098425



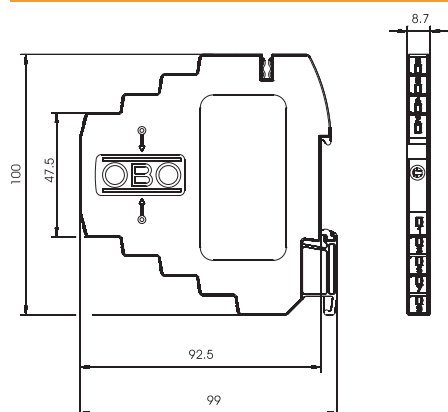
MDP... D-24-T: Молниезащитные барьеры MDP с функцией контроля; для сетей 24 В:

- номинальный ток нагрузки 10 А;
- устройство защиты для многожилных систем;
- прямое экранное заземление и безвинтовые соединительные клеммы;
- компактная ширина 8,7 мм;
- схема защиты, тестируемая с помощью устройства Life Control;
- большой диапазон частот 0-100 МГц;
- сертификат UL (4DG1);

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



Размеры



Исходные данные

Артикульный №	5098425
Тип	MDP-2 D-24-T-10
Обозначение 1	Грозозащитный барьер
Обозначение 2	2-пол., для ном.тока выс.напр.
Размер	24V
Минимальная единица продажи	1,00 шт.
Вес	6,00 кг/100 шт.

Технический паспорт

УЗИП 2-полюсный, для сетей 24 В

Арт.-№ 5098425



Технические характеристики

	1	2	Категория УЗИП согласно МЭК 61643-21	Тип 1+2+3 / D1+C2+C1 Класс I+II+III / D1+C2+C1
	3	4	Сечение гибкого соединительного кабеля	0,14 - 2,50 мм²
			Сечение многожильного соединительного кабеля	0,14 - 1,50 мм²
			Сечение одножильного соединительного кабеля	0,14 - 2,50 мм²
			Количество контактов	2,00
			Вносимое затухание	≤3 дБ
			Заземление с помощью:	Монтажная шина
			Ток утечки (8/20) [общий]	5 кА
			Ток утечки (10/350) [общий]	D1: 1 кА
			Диапазон частот	0 - 100 MHz
			Диапазон частот	0,00 - 100,00 мГц
			Предельная частота	100,00 мГц
			Максимальное длительное напряжение AC	20,00 V
			Максимальное длительное напряжение DC	28,00 V
			Сопротивление изоляции	>100 MΩ
			Импульсный ток (10/350)	0,50 кА
			Емкость (жила-жила)	< 40 pF
			Переход от зоны молниезащиты	0→3
			Номинальное напряжение	24,00 V
			Номинальный ток нагрузки	10,00 A
			Номинальный ток нагрузки AC	0,70 A
			Номинальный ток нагрузки DC	10,00 A
			Вид монтажа	Монтажная шина
			Стандарт для испытания	IEC 61643-21
			Подключение экрана	да
			Экранирование	прямое
			Вид защиты	IP20
			Уровень защиты @ C1	<65 V
			Уровень защиты жила к жиле	<70 V
			Уровень защиты жила к земле	<800 V
			Сигнализация на приборе	считываемый
			Штекерная система	зажим
			Устойчивость к импульсному току, жила к жиле	C1: 0,5 kV / 0,25 kA (8/20μs)
			Диапазон температур	-40+80 °C
			Допуски	UL