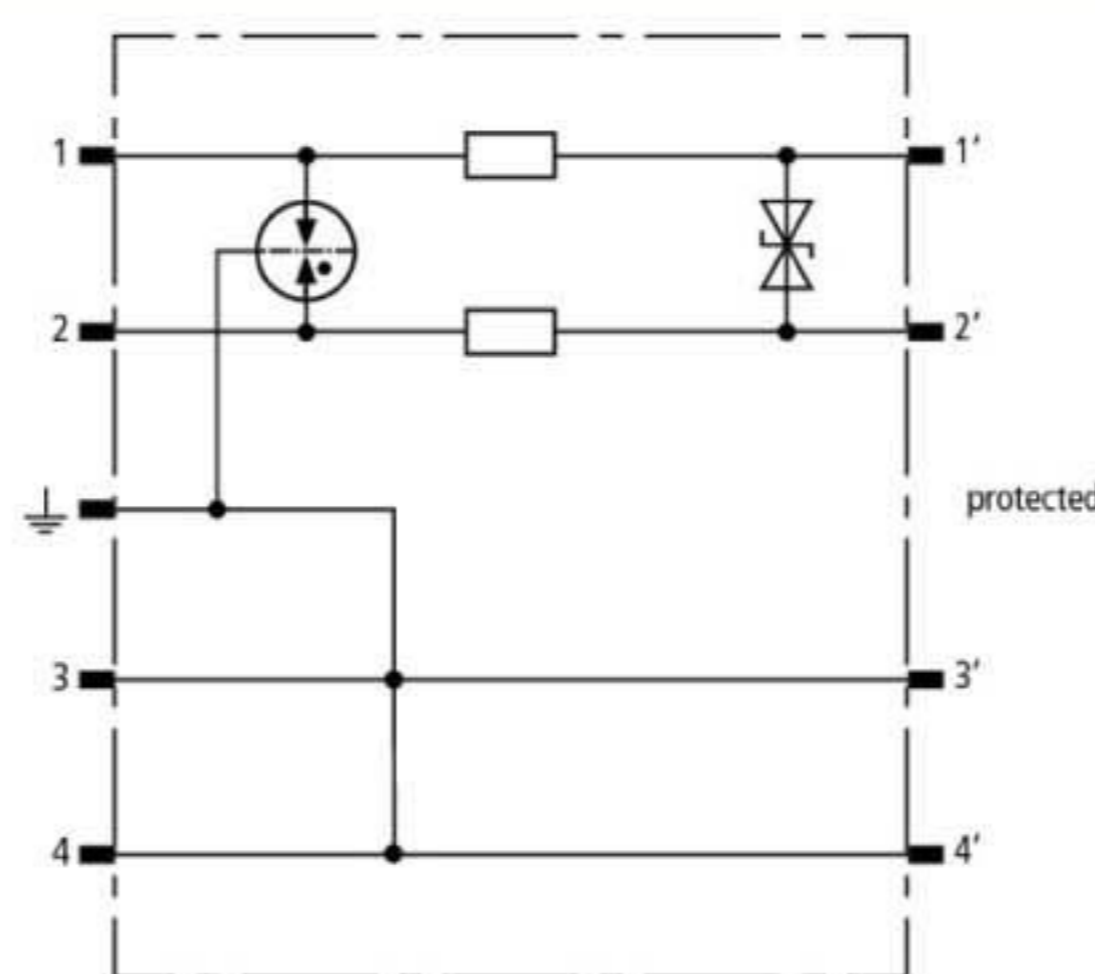


## BSP M2 BD 5 (926 240)

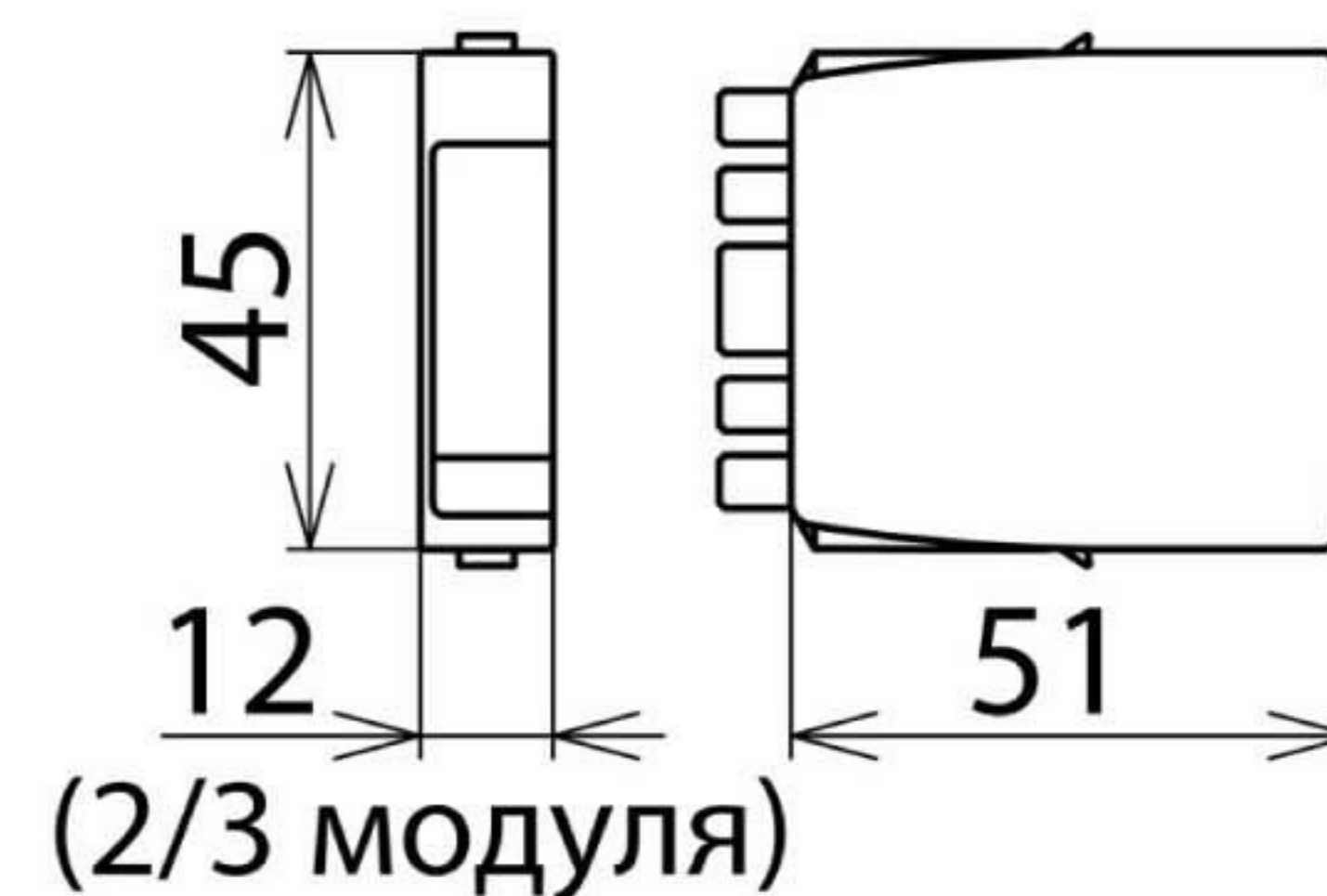
- Оптимальная защита для одной двухпроводной линии
- Для применения согласно зонной концепции молниезащиты на границах МЗЗ  $0_B - 2$  и выше



Оригинал может отличаться от изображения



Принципиальная схема BSP M2 BD 5



Размерный эскиз BSP M2 BD 5

Модуль компактного комбинированного разрядника тока молнии / ограничителя импульсных перенапряжений для защиты двухпроводных симметричных интерфейсов с гальванической развязкой.

Тип	BSP M2 BD 5
Арт. №	926 240
Класс УЗИП	TYPE 2P1
Номинальное напряжение ( $U_N$ )	5 V
Максимальное длительное рабочее напряжение пост. тока ( $U_C$ )	6,0 V
Максимальное длительное рабочее напряжение перем. тока ( $U_C$ )	4,2 V
Номинальный ток при 45 °C ( $I_L$ )	1,0 A
C2 Полный номинальный ток разряда (8/20 мкс) ( $I_n$ )	20 kA
C2 Номинальный ток разряда (8/20 мкс) на линию ( $I_n$ )	10 kA
Уровень напряжения защиты линия-линия при $I_n$ C2 ( $U_p$ )	≤ 15 V
Уровень напряжения защиты линия-PG при $I_n$ C2 ( $U_p$ )	≤ 600 V
Уровень напряжения защиты линия-линия при 1кВ/мкс C3 ( $U_p$ )	≤ 9 V
Уровень напряжения защиты линия-PG при 1кВ/мкс C3 ( $U_p$ )	≤ 550 V
Последовательное сопротивление на линию	1,0 Ohm
Частота среза линия-линия ( $f_G$ )	1,0 MHz
Ёмкость линия-линия (C)	≤ 5,4 нФ
Ёмкость линия-PG (C)	≤ 16 пФ
Диапазон рабочих температур ( $T_U$ )	-40 °C ... +80 °C
Степень защиты (вставленный)	IP 20
Устанавливается в	базовый элемент BXT BAS / BSP BAS 4
Заземляется через	базовый элемент BXT BAS / BSP BAS 4
Материал корпуса	полиамид PA 6.6
Цвет	желтый
Стандарты проверки	IEC 61643-21, UL 497B
Классификация SIL	до SIL3 *)
Разрешения, сертификаты	UL, CSA
Вес	21 g
Код ТН ВЭД	85363010
Код GTIN	4013364127074
Упак.	1 шт.

\*) Подробную информацию см.: [www.dehn.de](http://www.dehn.de)

Производитель оставляет за собой право на изменение дизайна и технических параметров, размеров, веса и материалов в связи с постоянным совершенствованием продукции. Изображения не определяют точный внешний вид и могут отличаться от указанных изделий.