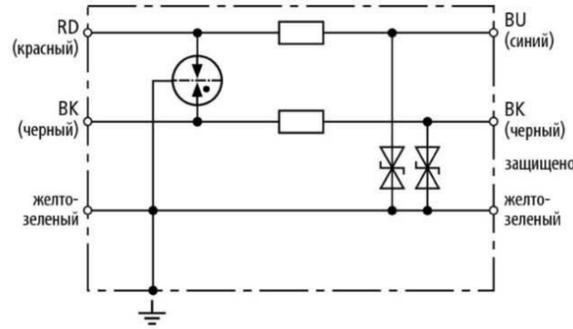


DPI ME 24 N A2G (929 921)

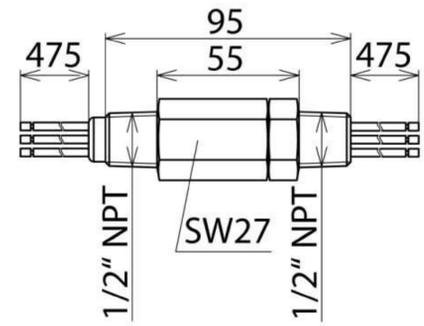
- Прочная конструкция
- Защитная цепь в закрытом корпусе
- Исполнение с односторонним подключением доступно по запросу
- Для применения согласно зонной концепции молниезащиты на границах M33 0_B – 2 и выше



Оригинал может отличаться от изображения



Принципиальная схема DPI ME 24 N A2G



Размерный эскиз DPI ME 24 N A2G

Энергетически скоординированный двухступенчатый УЗИП с газовым разрядником и диодами относительно земли. Для несимметричных интерфейсов с внешней резьбой 1/2'- 14 NPT (внутренняя/внешняя). Проходной заземляющий проводник.

VA-Tabelle

Тип	DPI ME 24 N A2G
Арт. №	929 921
Класс УЗИП	TYPE 2P1
Номинальное напряжение (U_N)	24 В
Максимальное длительное рабочее напряжение пост. тока (U_C)	34,8 В
Максимальное длительное рабочее напряжение перем. тока (U_C)	24,5 В
Номинальный ток (I_L)	0,5 А
D1 Импульсный ток молнии (10/350 мкс) на линию ($I_{имп}$)	1 кА
C2 полный номинальный ток разряда (8/20 мкс) (I_n)	10 кА
C2 номинальный ток разряда (8/20 мкс) на линию (I_n)	10 кА
Уровень напряжения защиты линия-линия при I_n C2 (U_p)	≤ 120 В
Уровень напряжения защиты линия-PG при I_n C2 (U_p)	≤ 65 В
Уровень напряжения защиты линия-линия при 1кВ/мкс C3 (U_p)	≤ 98 В
Уровень напряжения защиты линия-PG при 1кВ/мкс C3 (U_p)	≤ 49 В
Ёмкость линия-линия (C)	≤ 250 пФ
Ёмкость линия-PG (C)	≤ 450 пФ
Последовательное сопротивление на линию	4,7 Ом
Диапазон рабочих температур (T_U)	-40 °C ... +80 °C
Степень защиты	IP 67
Для монтажа на технологическое полевое устройство	$1/2$ -14 NPT Außengewinde / $1/2$ -14 NPT Außengewinde
Подключение вход/выход	соед. проводники AWG 16
Длина подключения	500 мм
Заземляется через	корпус и заземляющий проводник
Материал корпуса	NIRO (V2A)
Цвет	натуральный
Стандарты проверки	IEC 61643-21
Классификация SIL (Уровень безопасности интеграции)	до SIL3 *)
Разрешения, сертификаты	ГОСТ Р
Вес	218 г
Код ТН ВЭД	85363010
Код GTIN	4013364098169
Упак.	1 шт.

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.