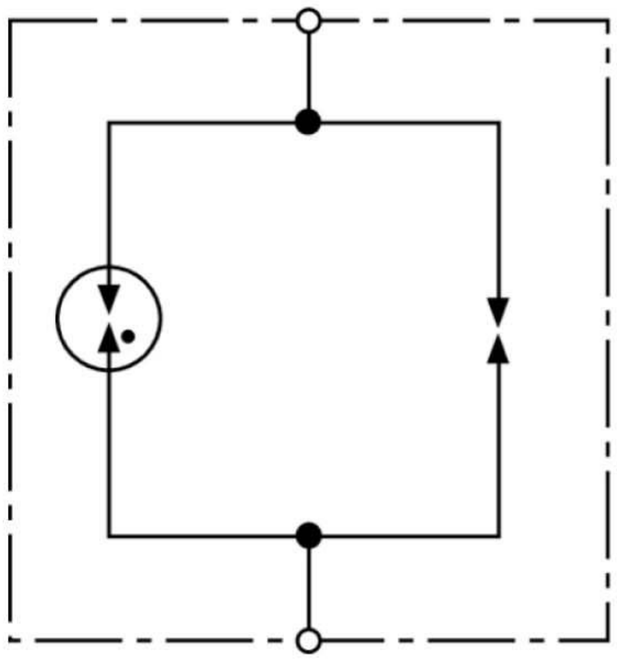
Технические характеристики: Ограничители напряжения

SDS 2 (923 117)

- Гальваническая развязка изолированных путевых участков и заземлённых элементов установок
- Надежное уравнивание потенциалов благодаря устойчивому к высоким токам свариванию электродов в случае короткого замыкания или короткого замыкания на землю в контактной сети
- Отведение перенапряжения без образования короткого замыкания

Оригинал может отличаться от изображения



Оригинал может отличаться от изображения

Принципиальная схема SDS 2

Искровой разрядник для для напряжения срабатывания перем. тока = 350 В.

Тип Арт. №	SDS 2 923 117
Напряжение срабатывания пост. тока (U_{ag})	350 В +/- 20 %
Импульсное напряжение срабатывания	≤ 900 В (1 кВ/мкс)
Пропускная способность импульсных токов молнии (10/350 мкс), 0,1x/0,5x/1x	2 кА
Устойчивость к импульсным токам молнии (10/350 мкс)	25 кА
Безопасное короткое замыкание благодаря сплавлению электродов для постоянного тока	≥ 600 А / 250 мс
Устойчивость к токам короткого замыкания	25 $кА_{rms}$ / 100мс; 36 $кА_{rms}$ / 75мс
Длительный ток	1 $кА_{rms}$ для t ≤ 120 с
Ток утечки (I_{lc})	< 1 мкА для 100 В пост. тока
Диапазон рабочих температур (T_U)	-40 °C ... +80 °C
Для монтажа в	рельсовый адаптер MA SDS M12
Вес	42 g
Код ТН ВЭД	85369085
Код GTIN	4013364093478
Упак.	10 шт.

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