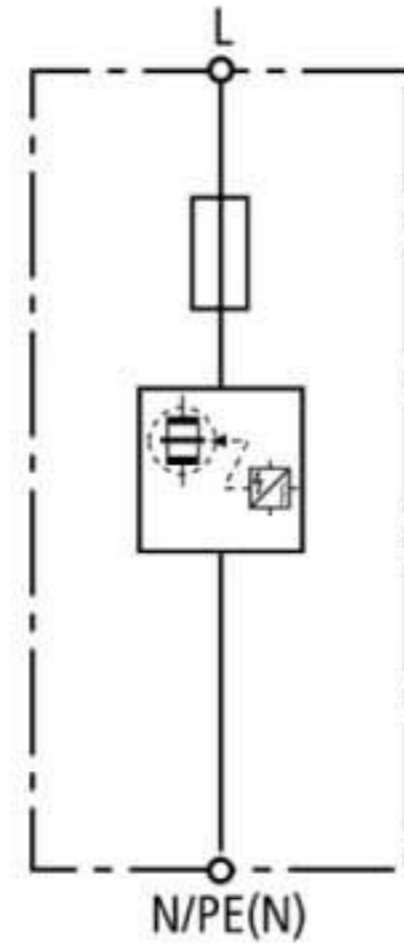


## DVCI 1 255 (961 200)

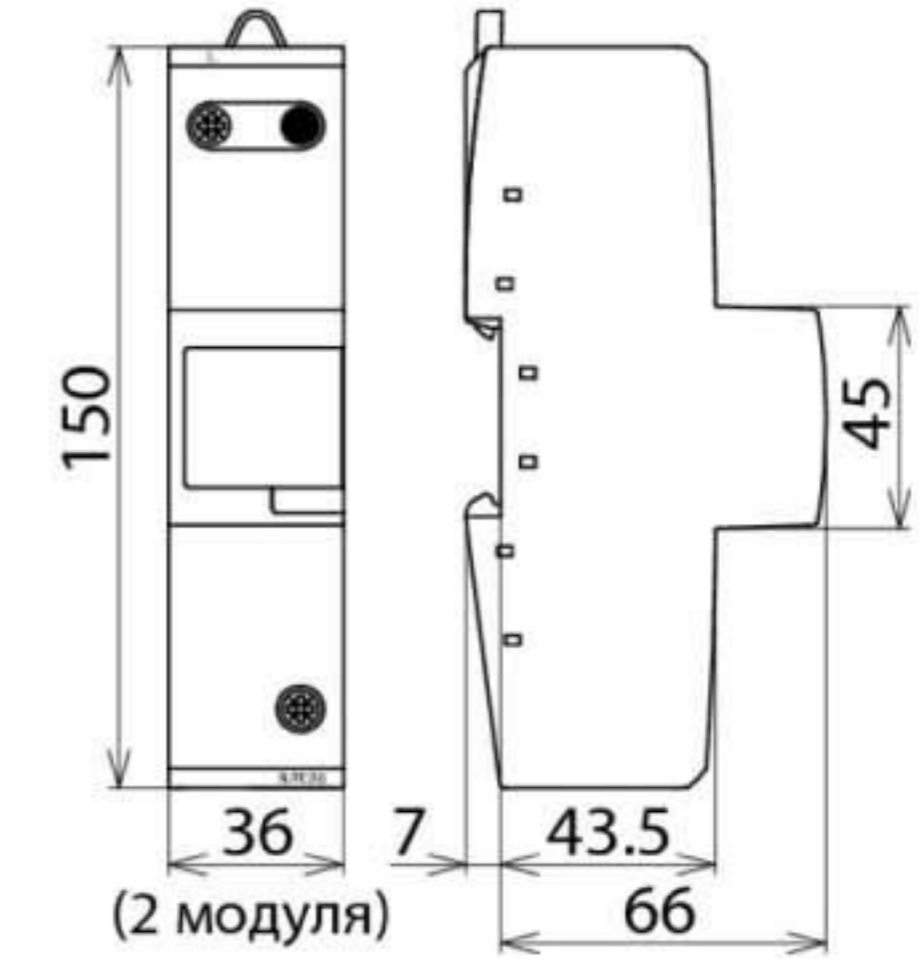
- Комбинированное УЗИП на основе искрового промежутка со встроенным предохранителем
- Непрерывность электроснабжения потребителей благодаря технологии ограничения сопровождающих токов RADAX-Flow
- Позволяет защищать оконечное оборудование



Оригинал может отличаться от изображения



Принципиальная схема DVCI 1 255



Размерный эскиз DVCI 1 255

Комбинированное УЗИП со встроенным предохранителем.

Тип	DVCI 1 255
Арт. №	961 200
УЗИП согласно стандартам EN 61643-11 / ГОСТ Р 51992-2011 (IEC 61643-11)	Тип 1 / Класс I
Энергетическая координация с оконечным оборудованием	Класс I+II
Энергетическая координация с оконечным оборудованием ( $\leq 5$ м)	Класс I+II+III
Номинальное напряжение переменного тока ( $U_N$ )	230 В (50 / 60 Гц)
Максимальное длительное рабочее напряжение переменного тока ( $U_C$ )	255 В (50 / 60 Гц)
Импульсный ток молнии (10/350 мкс) ( $I_{imp}$ )	25 кА
Удельная энергия (W/R)	156,25 кДж/Ом
Уровень напряжения защиты ( $U_P$ )	$\leq 1,5$ кВ
Способность гашения сопровождающего переменного тока ( $I_{fl}$ )	50 кА <sub>rms</sub>
Ограничение сопровождающего тока / селективность	отсутствие срабатывания предохранителя 20 А gL/gG вплоть до 50 кА <sub>rms</sub>
Время срабатывания ( $t_A$ )	$\leq 100$ нс
Макс. входной предохранитель	не требуется
Способность аварийного отключения с помощью внутренней резервной защиты	100 кА
Кратковременное перенапряжение (TOV) - ( $U_T$ ) характеристика	440 В / 120 мин – устойчивость
Диапазон рабочих температур ( $T_U$ )	-40 °C ... +80 °C
Индикатор работоспособности / неисправности	зеленый / красный
Количество портов	1
Сечение соединительных проводов (L, N/PE(N)) (мин.)	10 мм <sup>2</sup> одножильный жесткий / гибкий
Сечение соединительных проводов (L, N/PE(N)) (макс.)	50 мм <sup>2</sup> многожильный жесткий / 35 мм <sup>2</sup> гибкий
Монтаж на	DIN- рейку шириной 35 мм согласно стандарту EN 60715
Материал корпуса	термопласт, цвет красный, UL 94 V-0
Установка	внутри помещения
Степень защиты	IP 20
Монтажные размеры	2 модуля, DIN 43880
Разрешения, сертификаты	КЕМА
Расширенные технические данные:	применение в распределительных устройствах с ожидаемыми токами короткого замыкания более 50 кА <sub>eff</sub> (проверенно VDE)
– Максимальный ожидаемый ток короткого замыкания	100 кА <sub>eff</sub> (220 кА <sub>peak</sub> )
– Ограничение / гашение сопровождающего тока	до 100 кА <sub>eff</sub> (220 кА <sub>peak</sub> )
Вес	432 g
Код ТН ВЭД	85363030
Код GTIN	4013364145108
Упак.	1 шт.