

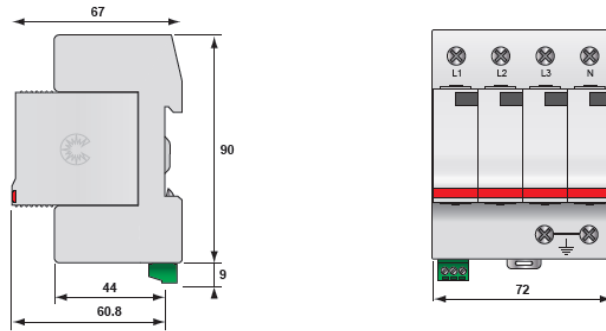


## DS44VGS-230 УЗИП Комбинированное Классов Защиты 2+3



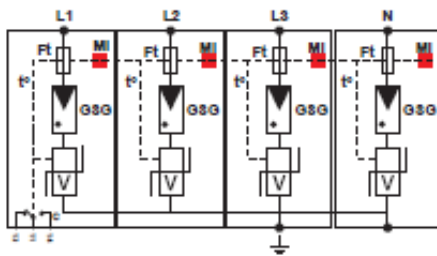
DS44VGS-230

## Размеры (в мм)



## Спецификация

## Схема



- GSG газонаполненный разрядник CITEL
- V мощный варистор
- Ft терморазмыкатель
- C контакты дистанционной сигнализации
- t<sup>0</sup> терморазмыкатель
- MI индикатор рабочего состояния

УЗИП по ГОСТ Р 51992-2002 EN 61643-11 и IEC 61643-11	Класс 2+3 Тип 2+3 (C, D)	
Тип сети	U <sub>N</sub>	220/380 VAC
Режим нейтрали		TNS
Максимальное рабочее напряжение	U <sub>c</sub>	275 VAC
Временное перенапряжение (L/PE)	U <sub>T</sub>	450 V / 5 сек
★ Номинальный разрядный ток (8/20 мкс)	I <sub>n</sub>	80 kA
★ Максимальный разрядный ток (8/20 мкс)	I <sub>max</sub>	160 kA
Комбинированная волна	U <sub>oc</sub>	6 kV
Уровень защиты при U <sub>oc</sub>	U <sub>p</sub>	<1,25 kV
Уровень защиты при I <sub>n</sub> (L/PE)	U <sub>p</sub>	<1,1 kV
Уровень защиты при 5 kA (L/PE)		<0,8 kV
★ Ток утечки	I <sub>c</sub>	Отсутствует
★ Сопровождающий ток	I <sub>f</sub>	Отсутствует
Время срабатывания	t <sub>A</sub>	<20 нс
Номинал предохранителя, макс.		125 А тип gG / gL
Сечение проводников		от 2,5 до 25 мм <sup>2</sup>
Сигнализация рабочего состояния		Визуальная механическая и дистанционная (опция S)
«Сухие» контакты дистанционной сигнализации		250 V/0,5 A (AC) 30 V/2 A (DC)
Проводники дистанционной сигнализации		макс. 1,5 мм <sup>2</sup>
Монтаж		DIN-рейка 35 мм
Рабочая температура		от -40°C до +85°C
Материал корпуса		Термопластик UL94-V0
Степень защиты корпуса		IP20
Вес		440 гр

## Информация для заказа

Код Заказа с контактом дистанционной сигнализации	Код Заказа без контакта дистанционной сигнализации	Наименование
DS44VGS-230	DS44VG-230	УЗИП CITEL Комбинированное Классов Защиты 2+3 для трехфазной сети TNS 220/380 VAC Конфигурация 4+0. Максимальное рабочее напряжение U <sub>c</sub> =275VAC

## Модификации на другие напряжения.

DS44VGS-120	DS44VG-120	УЗИП CITEL Комбинированное Классов Защиты 2+3 для трехфазной сети TNS 120/208 VAC Конфигурация 4+0. Максимальное рабочее напряжение U <sub>c</sub> =150VAC
-------------	------------	--