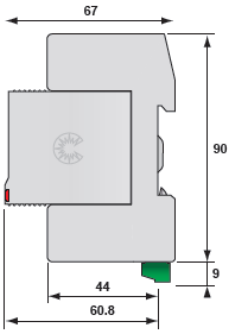
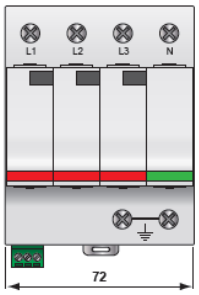
## DS44S-230/G УЗИП Класса Защиты 2

**DS44S-230/G**

### Размеры (в мм)

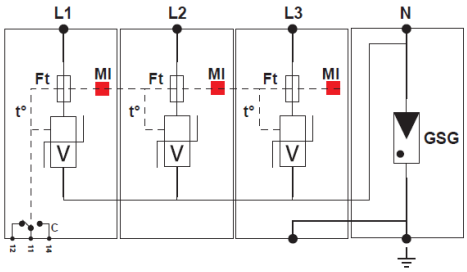



### Спецификация

| УЗИП по ГОСТ Р 51992-2002<br>EN 61643-11 и IEC 61643-11 | | Класс 2<br>Тип 2 (C) |
|---|---|---|
| Тип сети | $U_N$ | 220/380 VAC |
| Режим нейтрали | | TT, TNS |
| Максимальное рабочее напряжение | Uc | 275 VAC |
| Временное перенапряжение (L/N) | $U_T$ | 335 V / 5 сек |
| ☆ Номинальный разрядный ток (8/20 мкс) | In | 80 kA |
| ☆ Максимальный разрядный ток (8/20 мкс) | Imax | 150 kA |
| Уровень защиты при In (L/N) | Up | <1,25 kV |
| Уровень защиты при In (L/PE) | Up | <1,5 kV |
| ☆ Сопровождающий ток | $I_f$ | Отсутствует |
| Время срабатывания | $t_A$ | <25 нс |
| Номинал предохранителя, макс. | | 125 A тип gG / gL |
| Сечение проводников | | от 2,5 до 25 мм² |
| Сигнализация рабочего состояния | | Визуальная механическая и дистанционная (опция S) |
| «Сухие» контакты дистанционной сигнализации | | 250 V/0,5 A (AC)<br>30 V/2 A (DC) |
| Проводники дистанционной сигнализации | | макс. 1,5 мм² |
| 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 |

### Схема




GSG газонаполненный разрядник CITEL
V мощный варистор
Ft термопредохранитель
C контакты дистанционной сигнализации
t° терморазмыкатель
MI индикатор рабочего состояния

### Информация для заказа

| **Код Заказа** с контактом дистанционной сигнализации | **Код Заказа** без контакта дистанционной сигнализации | **Наименование** |
|---|---|---|
| DS44S-230/G | DS44-230/G | УЗИП CITEL Класса Защиты 2 для трехфазной сети TNS и TT 220/380 VAC<br>Конфигурация 3+1. Максимальное рабочее напряжение Uc=275VAC |

*Модификации на другие напряжения. По заказу также доступны параметры напряжения, отличные от указанных.*

| | | |
|---|---|---|
| DS44S-120/G | DS44-120/G | УЗИП CITEL Класса Защиты 2 для трехфазной сети TNS и TT 120/208 VAC<br>Конфигурация 3+1. Максимальное рабочее напряжение Uc=150VAC |
| DS44S-320/G | DS44-320/G | УЗИП CITEL Класса Защиты 2 для трехфазной сети TNS и TT 220/380 VAC<br>Конфигурация 3+1. Максимальное рабочее напряжение Uc=320VAC |
| DS44S-400/G | DS44-400/G | УЗИП CITEL Класса Защиты 2 для трехфазной сети TNS и TT 220/380 VAC<br>Конфигурация 3+1. Максимальное рабочее напряжение Uc=400VAC |
| DS44S-690/G | DS44-690/G | УЗИП CITEL Класса Защиты 2 для трехфазной сети TNS и TT 400/690 VAC<br>Конфигурация 3+1. Максимальное рабочее напряжение Uc=750VAC |