

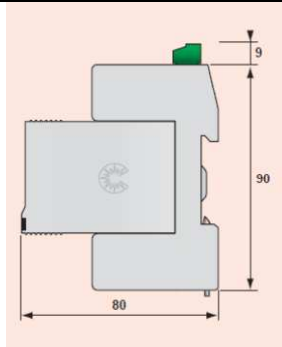


DS131VGS-230 УЗИП Комбинированное Классов Защиты 1+2+3

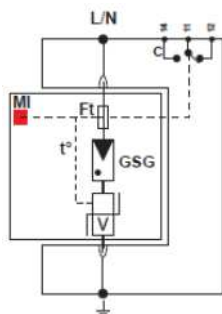


DS131VGS-230

Размеры (в мм)



Схема



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

Спецификация

УЗИП по ГОСТ Р 51992-2002 EN 61643-11 и IEC 61643-11		Класс 1+2+3 Тип 1+2+3 (B, C, D)
Тип сети	U_N	220/380 VAC
Режим нейтрали		TNC
Максимальное рабочее напряжение	U_c	275 VAC
Временное перенапряжение (L/N)	U_T	450 V / 5 сек
☆ Импульсный ток молнии (10/350 мкс)	I_{imp}	12,5 kA
☆ Номинальный разрядный ток (8/20 мкс)	I_n	20 kA
☆ Максимальный разрядный ток (8/20 мкс)	I_{max}	50 kA
Комбинированная волна	U_{oc}	10 kV
Уровень защиты при U_{oc}	U_p	<1,25 kV
Уровень защиты при I_n (L/N)	U_p	<1,0 kV
Уровень защиты при 12,5 kA (L/N)		<0,8 kV
☆ Ток утечки	I_c	Отсутствует
☆ Сопровождающий ток	I_f	Отсутствует
Время срабатывания	t_A	<20 нс
Номинал предохранителя, макс.		160 A тип gG / gL
Сечение проводников		от 2,5 до 25 мм ²
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 ²
Монтаж		DIN-рейка 35 мм
Рабочая температура		от -40°C до +85°C
Материал корпуса		Термопластик UL94-V0
Степень защиты корпуса		IP20
Вес		140 гр

Информация для заказа

Код Заказа с контактом дистанционной сигнализации	Код Заказа без контакта дистанционной сигнализации	Наименование
DS131VGS-230	DS131VG-230	УЗИП CITEL Комбинированное Классов Защиты 1+2+3 для однофазной сети TNC 220/380 VAC Максимальное рабочее напряжение $U_c=275VAC$

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

DS131VGS-120	DS131VG-120	УЗИП CITEL Комбинированное Классов Защиты 1+2+3 для однофазной сети TNC 120/208 VAC Максимальное рабочее напряжение $U_c=150VAC$
--------------	-------------	---