

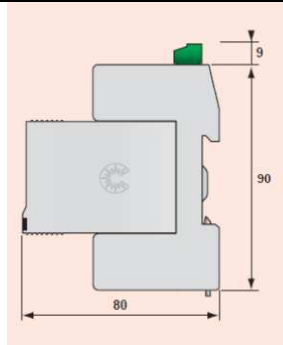


DS131RS-230 УЗИП Комбинированное Классов Защиты 1+2

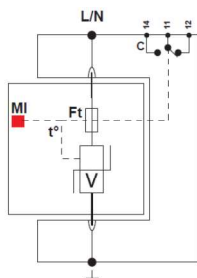


DS131RS-230

Размеры (в мм)



Схема



- V мощный варистор
 Ft термopредохранитель
 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 Тип 1+2 (B, C)
Тип сети	U _N	220/380 VAC
Режим нейтрали		TNC
Максимальное рабочее напряжение	U _c	280 VAC
Временное перенапряжение (L/N)	U _T	335 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
Уровень защиты при I _n (L/N)	U _p	<1,3 kV
Уровень защиты при 12,5 kA (L/N)		<1 kV
Ток утечки	I _c	<1 mA
☆ Сопровождающий ток	I _f	Отсутствует
Время срабатывания	t _a	<25 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
DS131RS-230	DS131R-230	УЗИП CITEL Комбинированное Классов Защиты 1+2 для однофазной сети TNC 220/380 VAC Максимальное рабочее напряжение U _c =280VAC

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

DS131RS-120	DS131R-120	УЗИП CITEL Комбинированное Классов Защиты 1+2 для однофазной сети TNC 120/208 VAC Максимальное рабочее напряжение U _c =150VAC
DS131RS-400	DS131R-400	УЗИП CITEL Комбинированное Классов Защиты 1+2 для однофазной сети TNC 220/380 VAC Максимальное рабочее напряжение U _c =400VAC

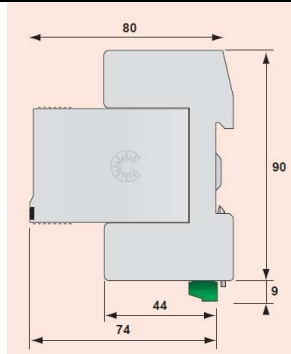


DS132RS-230 УЗИП Комбинированное Классов Защиты 1+2

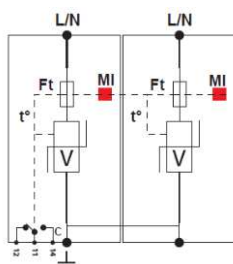


DS132RS-230

Размеры (в мм)



Схема



- V мощный варистор
- Ft термopредохранитель
- 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 Тип 1+2 (B, C)	
Тип сети	U _N	220/380 VAC
Режим нейтрали		TN
Максимальное рабочее напряжение	U _c	280 VAC
Временное перенапряжение (L/PE)	U _T	335 V / 5 сек
★ Импульсный ток молнии (10/350 мкс)	I _{imp}	25 kA
★ Номинальный разрядный ток (8/20 мкс)	I _n	40 kA
★ Максимальный разрядный ток (8/20 мкс)	I _{max}	100 kA
Уровень защиты при In (L/PE)	U _p	<1,3 kV
★ Сопровождающий ток	I _f	Отсутствует
Время срабатывания	t _A	<25 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		280 гр

Информация для заказа

Код Заказа с контактом дистанционной сигнализации	Код Заказа без контакта дистанционной сигнализации	Наименование
DS132RS-230	DS132R-230	УЗИП CITEL Комбинированное Классов Защиты 1+2 для однофазной сети TN 220/380 VAC Конфигурация 2+0. Максимальное рабочее напряжение U _c =280VAC

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

DS132RS-120	DS132R-120	УЗИП CITEL Комбинированное Классов Защиты 1+2 для однофазной сети TN 120/208 VAC Конфигурация 2+0. Максимальное рабочее напряжение U _c =150VAC
DS132RS-400	DS132R-400	УЗИП CITEL Комбинированное Классов Защиты 1+2 для однофазной сети TN 220/380 VAC Конфигурация 2+0. Максимальное рабочее напряжение U _c =400VAC

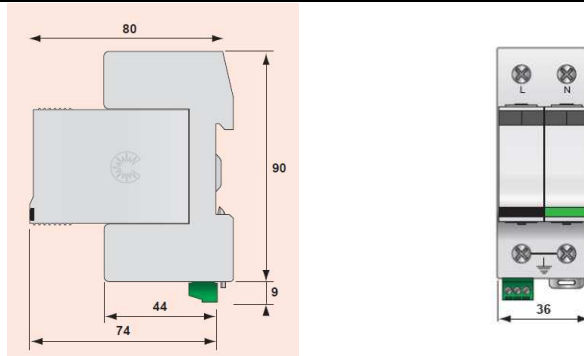


DS312RS-230/G УЗИП Комбинированное Классов Защиты 1+2



DS132RS-230/G

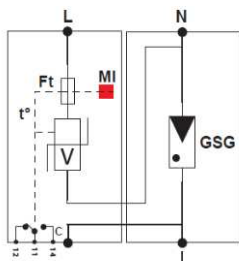
Размеры (в мм)



Спецификация

УЗИП по ГОСТ Р 51992-2002 EN 61643-11 и IEC 61643-11		Класс 1+2 Тип 1+2 (В, С)
Тип сети	U_N	220/380 VAC
Режим нейтрали		TNS и TT
Максимальное рабочее напряжение	U_c	280 VAC
Временное перенапряжение (L/N)	U_T	335 V / 5 сек
★ Импульсный ток молнии (10/350 мкс)	I_{imp}	25 kA
★ Номинальный разрядный ток (8/20 мкс)	I_n	40 kA
★ Максимальный разрядный ток (8/20 мкс)	I_{max}	100 kA
Уровень защиты при I_n (L/N)	U_p	<1,3 kV
Уровень защиты при I_n (L/PE)	U_p	<1,5 kV
★ Сопровождающий ток	I_f	Отсутствует
Время срабатывания	t_A	<25 нс
Номинал предохранителя, макс.		160 А 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		280 гр

Схема



- GSG газонаполненный разрядник CITEL
- V мощный варистор
- Ft терморезистор
- 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
DS132RS-230/G	DS132R-230/G	УЗИП CITEL Комбинированное Классов Защиты 1+2 для однофазной сети TNS и TT 220/380 VAC Конфигурация 1+1. Максимальное рабочее напряжение $U_c=280VAC$

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

DS132RS-120/G	DS132R-120/G	УЗИП CITEL Комбинированное Классов Защиты 1+2 для однофазной сети TNS и TT 120/208 VAC Конфигурация 1+1. Максимальное рабочее напряжение $U_c=150VAC$
DS132RS-400/G	DS132R-400/G	УЗИП CITEL Комбинированное Классов Защиты 1+2 для однофазной сети TNS и TT 220/380 VAC Конфигурация 1+1. Максимальное рабочее напряжение $U_c=400VAC$

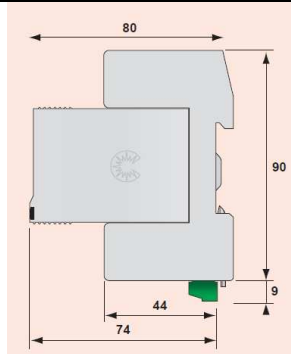


DS133RS-230 УЗИП Комбинированное Классов Защиты 1+2



DS133RS-230

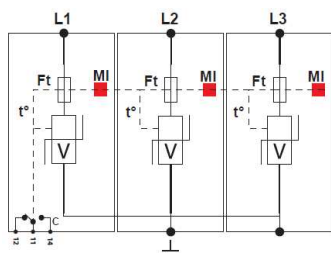
Размеры (в мм)



Спецификация

УЗИП по ГОСТ Р 51992-2002 EN 61643-11 и IEC 61643-11	Класс 1+2 Тип 1+2 (В, С)	
Тип сети	U_N	220/380 VAC
Режим нейтрали		TNC
Максимальное рабочее напряжение	U_c	280 VAC
Временное перенапряжение (L/PEN)	U_T	335 V / 5 сек
★ Импульсный ток молнии (10/350 мкс)	I_{imp}	37,5 kA
★ Номинальный разрядный ток (8/20 мкс)	I_n	60 kA
★ Максимальный разрядный ток (8/20 мкс)	I_{max}	150 kA
★ Уровень защиты при In (L/PEN)	U_p	<1,3 kV
★ Сопровождающий ток	I_f	Отсутствует
★ Время срабатывания	t_A	<25 нс
★ Номинал предохранителя, макс.		160 А 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 А (AC) 30 V/2 А (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		420 гр

Схема



- V мощный варистор
 Ft термopредохранитель
 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
DS133RS-230	DS133R-230	УЗИП CITEL Комбинированное Классов Защиты 1+2 для трехфазной сети TNC 220/380 VAC Конфигурация 3+0. Максимальное рабочее напряжение $U_c=280VAC$

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

DS133RS-120	DS133R-120	УЗИП CITEL Комбинированное Классов Защиты 1+2 для трехфазной сети TNC 120/208 VAC Конфигурация 3+0. Максимальное рабочее напряжение $U_c=150VAC$
DS133RS-400	DS133R-400	УЗИП CITEL Комбинированное Классов Защиты 1+2 для трехфазной сети TNC 220/380 VAC Конфигурация 3+0. Максимальное рабочее напряжение $U_c=400VAC$

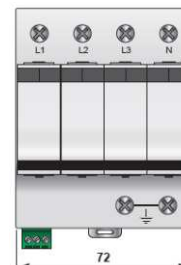
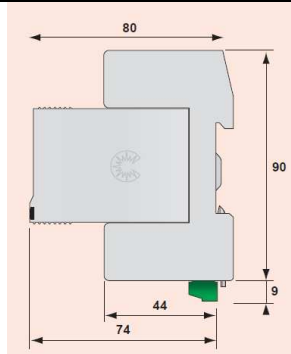


DS134RS-230 УЗИП Комбинированное Классов Защиты 1+2



DS134RS-230

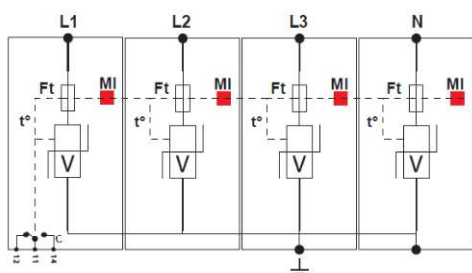
Размеры (в мм)



Спецификация

УЗИП по ГОСТ Р 51992-2002 EN 61643-11 и IEC 61643-11	Класс 1+2 Тип 1+2 (В, С)	
Тип сети	U_N	220/380 VAC
Режим нейтрали		TNS
Максимальное рабочее напряжение	U_c	280 VAC
Временное перенапряжение (L/PE)	U_T	335 V / 5 сек
★ Импульсный ток молнии (10/350 мкс)	I_{imp}	50 kA
★ Номинальный разрядный ток (8/20 мкс)	I_n	80 kA
★ Максимальный разрядный ток (8/20 мкс)	I_{max}	200 kA
★ Уровень защиты при In (L/PE)	U_p	<1,3 kV
★ Сопровождающий ток	I_f	Отсутствует
★ Время срабатывания	t_A	<25 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		560 гр

Схема



- V мощный варистор
 Ft термopредохранитель
 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
DS134RS-230	DS134R-230	УЗИП CITEL Комбинированное Классов Защиты 1+2 для трехфазной сети TNS 220/380 VAC Конфигурация 4+0. Максимальное рабочее напряжение $U_c=280VAC$

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

DS134RS-120	DS134R-120	УЗИП CITEL Комбинированное Классов Защиты 1+2 для трехфазной сети TNS 120/208 VAC Конфигурация 4+0. Максимальное рабочее напряжение $U_c=150VAC$
DS134RS-400	DS134R-400	УЗИП CITEL Комбинированное Классов Защиты 1+2 для трехфазной сети TNS 220/380 VAC Конфигурация 4+0. Максимальное рабочее напряжение $U_c=400VAC$

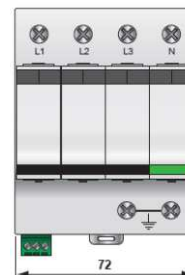
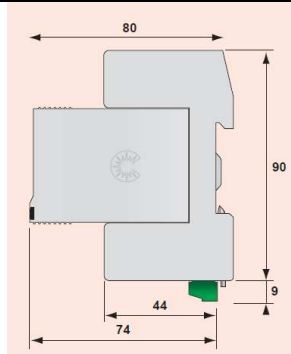


DS134RS-230/G УЗИП Комбинированное Классов Защиты 1+2



DS134RS-230/G

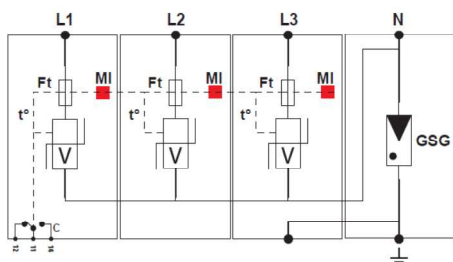
Размеры (в мм)



Спецификация

УЗИП по ГОСТ Р 51992-2002 EN 61643-11 и IEC 61643-11	Класс 1+2 Тип 1+2 (B, C)	
Тип сети	U_N	220/380 VAC
Режим нейтрали		TNS и TT
Максимальное рабочее напряжение	U_c	280 VAC
Временное перенапряжение (L/N)	U_T	335 V / 5 сек
★ Импульсный ток молнии (10/350 мкс)	I_{imp}	50 kA
★ Номинальный разрядный ток (8/20 мкс)	I_n	80 kA
★ Максимальный разрядный ток (8/20 мкс)	I_{max}	150 kA
Уровень защиты при I_n (L/N)	U_p	<1,3 kV
Уровень защиты при I_n (L/PE)	U_p	<1,5 kV
★ Сопровождающий ток	I_f	Отсутствует
Время срабатывания	t_A	<25 нс
Номинал предохранителя, макс.		160 А 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 А (AC) 30 V/2 А (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		560 гр

Схема



- GSG газонаполненный разрядник CITEL
 V мощный варистор
 Ft термopредохранитель
 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
DS134RS-230/G	DS134R-230/G	УЗИП CITEL Комбинированное Классов Защиты 1+2 для трехфазной сети TNS и TT 220/380 VAC Конфигурация 3+1. Максимальное рабочее напряжение $U_c=280VAC$

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

DS134RS-120/G	DS134R-120/G	УЗИП CITEL Комбинированное Классов Защиты 1+2 для трехфазной сети TNS и TT 120/208 VAC Конфигурация 3+1. Максимальное рабочее напряжение $U_c=150VAC$
DS134RS-400/G	DS134R-400/G	УЗИП CITEL Комбинированное Классов Защиты 1+2 для трехфазной сети TNS и TT 220/380 VAC Конфигурация 3+1. Максимальное рабочее напряжение $U_c=400VAC$