

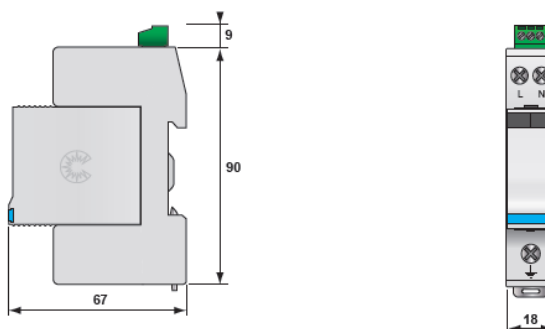


DS215S-230 УЗИП Класса Защиты 3

Размеры (в мм)



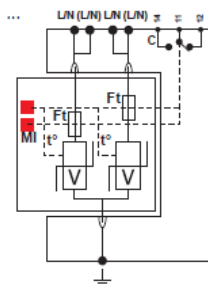
DS215S-230



Спецификация

УЗИП по ГОСТ Р 51992-2002 EN 61643-11 и IEC 61643-11		Класс 3 Тип 3 (D)
Тип сети	U_N	220/380 VAC
Режим нейтрали		TN
Максимальное рабочее напряжение	U_c	275 VAC
Временное перенапряжение	U_T	335 V / 5 сек
★ Номинальный разрядный ток (8/20 мкс)	I_n	10 kA
★ Максимальный разрядный ток (8/20 мкс)	I_{max}	30 kA
Уровень защиты	U_p	<0,9 kV
Комбинированная волна	U_{oc}	10 kV
★ Сопровождающий ток	I_f	Отсутствует
Время срабатывания	t_A	<20 нс
Номинал предохранителя, макс.		40 А тип gG / gL
Сечение проводников		L/N: 1,5 - 10 мм ² ; PE: 2,5-25 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		150 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
DS215S-230	DS215-230	УЗИП CITEL Класса Защиты 2 для однофазной сети TN 220/380 VAC Конфигурация 2+0. Максимальное рабочее напряжение $U_c=275VAC$

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

DS215S-120	DS215-120	УЗИП CITEL Класса Защиты 2 для однофазной сети TN 120/208 VAC Конфигурация 2+0. Максимальное рабочее напряжение $U_c=150VAC$
DS215S-400	DS215-400	УЗИП CITEL Класса Защиты 2 для однофазной сети TN 220/380 VAC Конфигурация 2+0. Максимальное рабочее напряжение $U_c=400VAC$

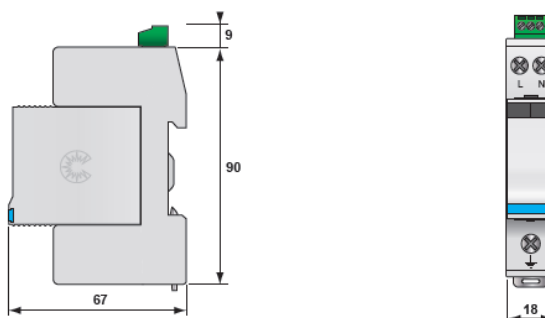


DS215S-230/G УЗИП Класса Защиты 3



DS215S-230/G

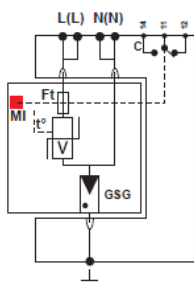
Размеры (в мм)



Спецификация

УЗИП по ГОСТ Р 51992-2002 EN 61643-11 и IEC 61643-11		Класс 3 Тип 3 (D)
Тип сети	U_N	220/380 VAC
Режим нейтрали		TNS, TT
Максимальное рабочее напряжение	U_c	275 VAC
Временное перенапряжение	U_T	335 V / 5 сек
☆ Номинальный разрядный ток (8/20 мкс)	I_n	10 kA
☆ Максимальный разрядный ток (8/20 мкс)	I_{max}	30 kA
Уровень защиты	U_p	<0,9 kV
Комбинированная волна	U_{oc}	10 kV
☆ Сопровождающий ток	I_f	Отсутствует
Время срабатывания	t_A	<20 нс
Номинал предохранителя, макс.		40 A тип gG / gL
Сечение проводников		L/N: 1,5 - 10 мм ² ; PE: 2,5-25 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		150 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
DS215S-230/G	DS215-230/G	УЗИП CITEL Класса Защиты 2 для однофазной сети TNS и TT 220/380 VAC Конфигурация 1+1. Максимальное рабочее напряжение $U_c=275VAC$

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

DS215S-120/G	DS215-120/G	УЗИП CITEL Класса Защиты 2 для однофазной сети TNS и TT 120/208 VAC Конфигурация 1+1. Максимальное рабочее напряжение $U_c=150VAC$
DS215S-400/G	DS215-400/G	УЗИП CITEL Класса Защиты 2 для однофазной сети TNS и TT 220/380 VAC Конфигурация 1+1. Максимальное рабочее напряжение $U_c=400VAC$

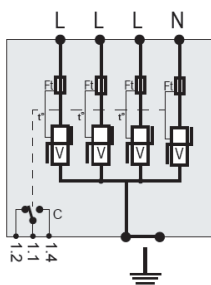


DS415S-230 УЗИП Класса Защиты 3



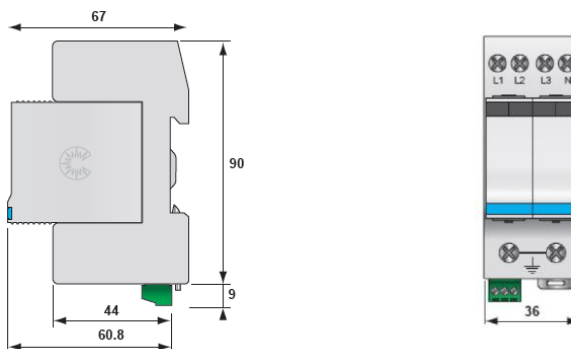
DS415S-230

Схема



- V мощный варистор
- Ft термopредохранитель
- C контакты дистанционной сигнализации
- t° терморазмыкатель
- MI индикатор рабочего состояния

Размеры (в мм)



Спецификация

УЗИП по ГОСТ Р 51992-2002 EN 61643-11 и IEC 61643-11		Класс 3 Тип 3 (D)
Тип сети	U _N	220/380 VAC
Режим нейтрали		TNS
Максимальное рабочее напряжение	U _c	275 VAC
Временное перенапряжение	U _T	335 V / 5 сек
☆ Номинальный разрядный ток (8/20 мкс)	I _n	20 kA
☆ Максимальный разрядный ток (8/20 мкс)	I _{max}	60 kA
Уровень защиты	U _p	<0,9 kV
Комбинированная волна	U _{oc}	10 kV
☆ Сопровождающий ток	I _f	Отсутствует
Время срабатывания	t _A	<20 нс
Номинал предохранителя, макс.		40 A тип gG / gL
Сечение проводников		L/N: 1,5 - 10 мм ² ; PE: 2,5-25 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		300 гр

Информация для заказа

Код Заказа с контактом дистанционной сигнализации	Код Заказа без контакта дистанционной сигнализации	Наименование
DS415S-230	DS415-230	УЗИП CITEL Класса Защиты 2 для трёхфазной сети TNS 220/380 VAC Конфигурация 4+0. Максимальное рабочее напряжение U _c =275VAC

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

DS415S-120	DS415-120	УЗИП CITEL Класса Защиты 2 для трёхфазной сети TNS 120/208 VAC Конфигурация 4+0. Максимальное рабочее напряжение U _c =150VAC
DS415S-400	DS415-400	УЗИП CITEL Класса Защиты 2 для трёхфазной сети TNS 220/380 VAC Конфигурация 4+0. Максимальное рабочее напряжение U _c =400VAC

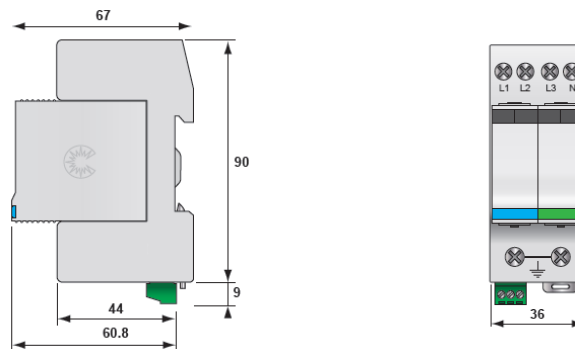


DS415S-230/G УЗИП Класса Защиты 3



DS415S-230/G

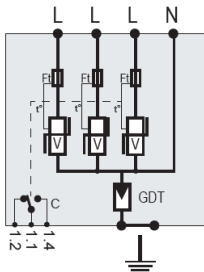
Размеры (в мм)



Спецификация

УЗИП по ГОСТ Р 51992-2002 EN 61643-11 и IEC 61643-11	Класс 3 Тип 3 (D)	
Тип сети	U_N	220/380 VAC
Режим нейтрали		TNS, TT
Максимальное рабочее напряжение	U_c	275 VAC
Временное перенапряжение	U_T	335 V / 5 сек
★ Номинальный разрядный ток (8/20 мкс)	I_n	20 kA
★ Максимальный разрядный ток (8/20 мкс)	I_{max}	60 kA
Уровень защиты	U_p	<0,9 kV
Комбинированная волна	U_{oc}	10 kV
★ Сопровождающий ток	I_f	Отсутствует
Время срабатывания	t_A	<20 нс
Номинал предохранителя, макс.		40 А тип gG / gL
Сечение проводников		L/N: 1,5 - 10 мм ² ; PE: 2,5-25 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		300 гр

Схема



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

Информация для заказа

Код Заказа с контактом дистанционной сигнализации	Код Заказа без контакта дистанционной сигнализации	Наименование
DS415S-230/G	DS415-230/G	УЗИП CITEL Класса Защиты 2 для трехфазной сети TNS и TT 220/380 VAC Конфигурация 3+1. Максимальное рабочее напряжение $U_c=275VAC$

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

DS415S-120/G	DS415-120/G	УЗИП CITEL Класса Защиты 2 для трехфазной сети TNS и TT 120/208 VAC Конфигурация 3+1. Максимальное рабочее напряжение $U_c=150VAC$
DS415S-400/G	DS415-400/G	УЗИП CITEL Класса Защиты 2 для трехфазной сети TNS и TT 220/380 VAC Конфигурация 3+1. Максимальное рабочее напряжение $U_c=400VAC$