

Модуль защиты от импульсных перенапряжений DS 210G



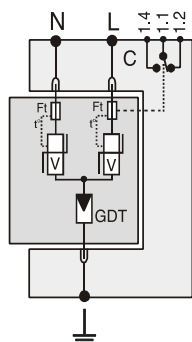
Защита распределительных устройств и оборудования
Блок защиты класса D (Тип 3)

Двухполюсный блок серии DS 210G применяется для защиты от перепадов напряжения коммутационных, распределительных устройств и пультов управления. Для его установки не требуется много места, при этом прибор может защищать либо две фазы, либо одну фазу и ноль. Устройство состоит из двух модулей: основного и сменного. Базовый элемент монтируется на несущей DIN-рейке и дополнительно оснащается дистанционной безпотенциальной сигнализацией. Защитные элементы установлены в сменном блоке. При выходе из строя срабатывает разделяющее устройство, и блок защиты отключается, но потребители при этом остаются в сети. Состояние сменных блоков показывают встроенные индикаторы. Сигналом о выходе элемента из строя является красный цвет индикатора. В этом случае сменный модуль должен быть заменен.



Технические данные:

Номинальное напряжение:	230 В AC
Макс допустим. рабоч. напряжение:	275 В AC
Номинальный имп. ток (8/20) мкс:	3 кА
Максимальный имп. ток (8/20) мкс:	10 кА
Время срабатывания:	≤ 25 нс
Остаточное напряжение:	1,2 кВ
Диапазон температур:	-40°С до +80°С
Тип защиты:	IP20
Монтаж:	DIN-рейка 35мм
Поперечное сечение соединения:	1,5 - 16 мм ²
Дистанц. сигнализация:	Переключатель
Разрывная мощность по AC:	250 В AC/0,5 А
Поперечное сечение соединения:	max 1,5 мм ²



- V: Варистор высокой мощности
- GDT: 2-полюсный газовый разрядник
- Ft: Тепловой предохранитель
- t°: Тепловое разделительное устройство
- C: Контакт удаленной сигнализации

Наименование по каталогу: №

DS 210G 2-полюсный, сменный	45600-G
DS 210G FS 2-полюсный, сменный, с дистанционной сигнализацией	45600-GS
DS 210G -230/0 сменный модуль	45600
DS 210G -120/DE 2-полюсный, сменный, 120В	45612-G

