

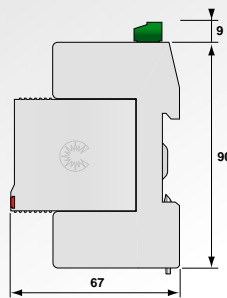
Устройство защиты Тип 2 однофазное Серия DS240

CITEL

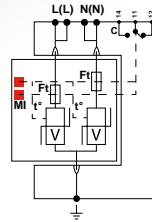
**I_{max}
40 kA**



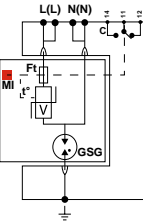
DS240-400



DS240S-xxx



DS240S-xxx/G



V : Мощный варистор
GSG : Мощный газовый разрядник
Ft : Плавкий предохранитель
С : Контакт дистанционной сигнализации
t° : Терморазмыкатель

- Компактный УЗИП Тип 2 однофазный
- I_n : 20 kA
- I_{max} : 40 kA
- Общий/Дифференциальный режимы
- Сменные модули
- Контакт дистанционной сигнализации (опция)
- Соответствует стандартам EN 61643-11, IEC 61643-11 и ГОСТ Р 51992-2011

DS240 S-xxx/G



Характеристики

Наименование CITEL	DS240-400	DS240-230	DS240-230/G	DS240-120	DS240-120/G
Описание	Компактный УЗИП Тип 2 однофазный - 230 В со сменными модулями			Компактный УЗИП Тип 2 однофазный - 120 В со сменными модулями	
Сеть	230 В однофазная	230 В однофазная	230 В однофазная	120 В однофазная	120 В однофазная
Конфигурация подключения	L/PE и N/PE	L/PE и N/PE	L/N и N/PE	L/PE и N/PE	L/N и N/PE
Конфигурация нейтрали	IT	TN	TT-TN	TN	TT-TN
Максимальное рабочее напряжение	U _c 440 В AC	275 В AC	275 В AC	150 В AC	150 В AC
Временное перенапряжение TOV - 5 сек.	UT 580 В AC выдерживает	335 В AC выдерживает	335 В AC выдерживает	180 В AC выдерживает	180 В AC выдерживает
Временное перенапряжение TOV - 120 мс	UT 770 В AC отключение	440 В AC отключение	440 В AC отключение	230 В AC отключение	230 В AC отключение
Временное перенапряжение N/PE (TOV HT)	UT -	-	1200 В/300А/200 ms выдерживает	-	1200 В/300А/200 ms выдерживает
Рабочий ток - ток утечки при U _c	I _{pe} < 1 mA	< 1 mA	Отсутствует	< 1 mA	Отсутствует
Макс. ток нагрузки	IL 20 А	20 А	20 А	20 А	20 А
Сопровождающий ток	If Отсутствует	Отсутствует	Отсутствует	Отсутствует	Отсутствует
Номинальный ток разряда - 15 x 8/20 мкс импульс	In 20 kA	20 kA	20 kA	20 kA	20 kA
Максимальный ток разряда - 8/20 мкс.	I _{max} 40 kA	40 kA	40 kA	40 kA	40 kA
Уровень защиты	U _p 1.8 кВ	1.25 кВ	1.5/1.25 кВ	0.9 кВ	1.5/0.9 кВ
Допустимый ток короткого замыкания	I _{scrr} 10000 А	10000 А	10000 А	10000 А	10000 А
Сопряженные устройства отключения					
Терморазмыкатель	внутренний				
Плавкий предохранитель	Тип предохранителя gG - 50 А*				
УЗО	Тип «S» или замедленный				
Механические характеристики					
Размеры	см. схему				
Соединение	Винтовой зажим: 1.5-10 мм ² (L/N) или 2.5-25 мм ² (PE)				
Индикатор отключения	2 механ. индикатора	2 механ. индикатора	1 механ. индикатор	2 механ. индикатора	1 механ. индикатор
Дистанционная сигнализация отключения	Опция DS240S-400 : Перекидной контакт	Опция DS240S-230 : Перекидной контакт	Опция DS240S-230/G : Перекидной контакт	Опция DS240S-120 : Перекидной контакт	Опция DS240S-120/G : Перекидной контакт
Сменные модули	DSM240-400	DSM240-230	DSM240-230/G	DSM240-120	DSM240-120/G
Монтаж	Симметричная DIN-рейка (35 мм) [EN60715]				
Рабочая температура	от -40 до +85 °C				
Класс защиты	IP20				
Материал корпуса	Термопластик UL94-V0				
Соответствие стандартам	IEC 61643-11 / EN 61643-11 / EN 50539-11 / ГОСТ Р 51992-2011				
Сертификаты	UL / CSA / EAC	UL / CSA / EAC	UL / CSA / EAC / TUV SUD	UL / CSA / EAC	UL / CSA / EAC
Артикул	311401	311701	311721	311601	311621

*: Номинал предохранителя в таблице приведен в соответствии с NF C15-100 статья 534.1.3.5. Допускается использовать предохранители большего номинала. Дополнительная информация в инструкции к устройству.
Примечание: CM = Симфазный режим (L/PE or N/PE)/ DM = Дифференциальный режим (L/N)



Официальный дистрибьютор CITEL в России / ООО "ПОЛИГОН" / (812) 3254220 / www.poligon.info