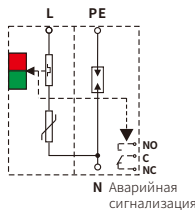


12 мм УЗИП для линий питания переменного тока

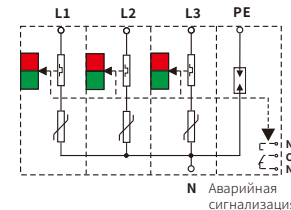
Характеристики

- Ширина 12 мм/на фазу
- Индикация состояния:
Зеленый – норма
Красный – авария
- Вставной защитный модуль
- Аварийная сигнализация (опция F)

C2-20/1P+1
C2-20/1P+1F

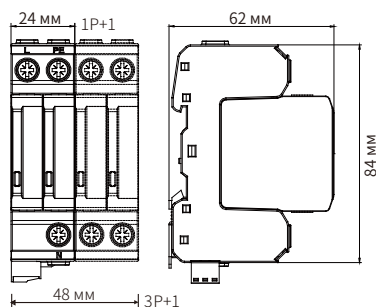


C2-20/3P+1
C2-20/3P+1F



Технические данные	C2-40G	C2-20	C2-40G	C2-20
Макс. непрерывное рабочее напряжение Uс	255 В перем.	320 В перем.	255 В перем.	320 В перем.
Номинальный ток разряда I _n (8/20 мкс)	20 кА	10 кА	20 кА	10 кА
Максимальный ток разряда I _{max} (8/20 мкс)	40 кА	20 кА	40 кА	20 кА
Уровень защиты по напряжению U _p	1,5 кВ	1,2 кВ	1,5 кВ	1,2 кВ
Рекомендуемый защитный предохранитель		40 А gG		40 А gG
Ток короткого замыкания I _{SCCR} (без внешнего предохранителя)		1000 А		1000 А
Рекомендуемый кабель заземления (жесткий/гибкий)		2,5~25 мм ² /2,5~16 мм ²		2,5~25 мм ² /2,5~16 мм ²
Время реакции		25 нс		25 нс
Остаточный ток I _{PE}		<20 мкА		<20 мкА
Выход аварийного сигнала (модель F)		250 В перем./0,5 А; 24 В пост./0,5 А		250 В перем./0,5 А; 24 В пост./0,5 А
Степень защиты корпуса (МЭК 60529)		IP 20		IP 20
Материал корпуса/Степень горючести (UL94)		РА66/V0		РА66/V0
Соответствие стандартам		ГОСТ IEC 61643-11-2013		ГОСТ IEC 61643-11-2013
Пригодны для систем питания		ТТ системы (одна фаза)		ТТ системы (три фазы)
Сертификация				
Типовые испытания		Шанхайский центр молниезащиты		Шанхайский центр молниезащиты
Код заказа		C2-20/2P+1: 7071193 C2-20/2P+1F: 7019940		C2-20/3P+1: 7015727 C2-20/3P+1F: 7046918

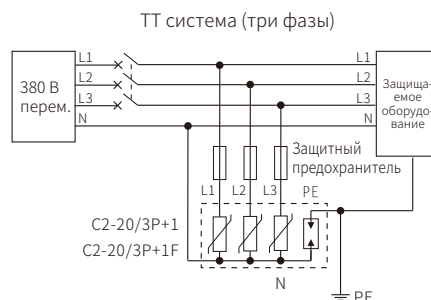
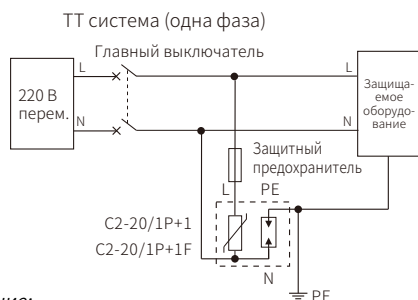
Размеры



62 мм × 84 мм × 24 мм



62 мм × 84 мм × 48 мм



Внимание:

Рекомендуется устанавливать защитные предохранители на случай короткого замыкания УЗИП.
Для подключения к линиям L/N рекомендуются кабели с площадью поперечного сечения $\geq 2,5 \text{ мм}^2$.
Для подключения к заземлению (PE) рекомендуются кабели с площадью поперечного сечения $\geq 4 \text{ мм}^2$.

