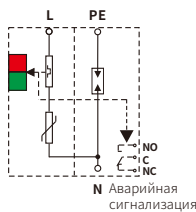


12 мм УЗИП для линий питания переменного тока

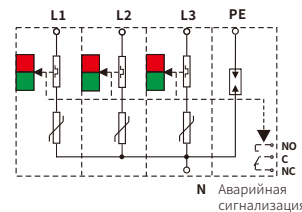
Характеристики

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

C2-40/1P+1
C2-40/1P+1F

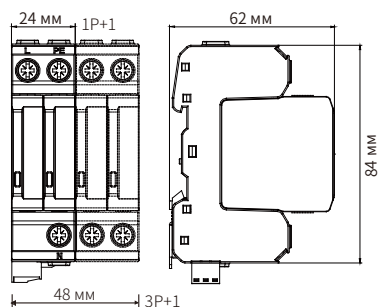


C2-40/3P+1
C2-40/3P+1F



Технические данные	C2-40G	C2-40	C2-40G	C2-40
Макс. непрерывное рабочее напряжение Uc	255 В перем.	385 В перем.	255 В перем.	3850 В перем.
Номинальный ток разряда In (8/20 мкс)	20 кА	20 кА	20 кА	10 кА
Максимальный ток разряда Imax (8/20 мкс)	40 кА	40 кА	40 кА	20 кА
Уровень защиты по напряжению Ur	1,5 кВ	1,7 кВ	1,5 кВ	1,7 кВ
Рекомендуемый защитный предохранитель		80 A gG		80 A gG
Ток короткого замыкания I _{SCCR} (без внешнего предохранителя)		1000 A		1000 A
Рекомендуемый кабель заземления (жесткий/гибкий)		4~25 мм ² /4~16 мм ²		4~25 мм ² /4~16 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)		PA66/V0		PA66/V0
Соответствие стандартам		ГОСТ IEC 61643-21-2014		ГОСТ IEC 61643-21-2014
Пригодны для систем питания		ТТ система (одна фаза)		ТТ система (три фазы)
Сертификация				
Типовые испытания		Шанхайский центр молниезащиты		Шанхайский центр молниезащиты
Код заказа		C2-40/2P+1: 7091735 C2-40/2P+1F: 7053423		C2-40/3P+1: 7091786 C2-40/3P+1F: 7010055

Размеры

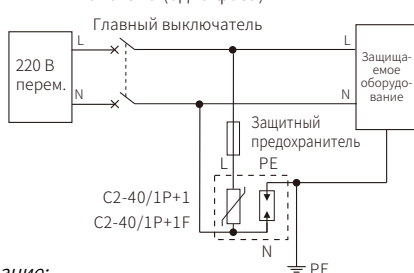


62 мм × 84 мм × 24 мм

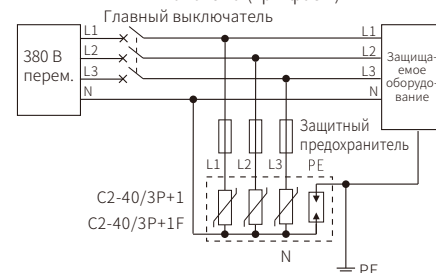


62 мм × 84 мм × 48 мм

ТТ система (одна фаза)



ТТ система (три фазы)



Внимание:

Рекомендуется устанавливать защитные предохранители на случай короткого замыкания УЗИП. Для подключения к линиям L/N рекомендуются кабели с площадью поперечного сечения $\geq 4 \text{ мм}^2$. Для подключения к заземлению (PE) рекомендуются кабели с площадью поперечного сечения $\geq 6 \text{ мм}^2$.

