

## Паспорт предохранитель-выключатель-разъединитель вертикальный (ПВР) типа FSD

Предохранители-выключатели-разъединители вертикальные серии FSD (сокращенно ПВР FSD) изготавливаются согласно требований технического регламента Таможенного Союза ТР ТС 004/2011 и межгосударственных стандартов, ГОСТ IEC 60947-3-2016. Производство находится в Турции.

Предохранители-выключатели-разъединители (далее ПВР) предназначены для включения и выключения нагрузки и защиты от коротких замыканий и перегрузок трехфазных электрических цепей напряжением до 690 В переменного тока частотой 50/ 60 Гц, при тепловых токах до 630 А.

### Исполнение:

Аппараты состоят из планочного основания и съёмных блок-крышек. Планочное основание устанавливается на систему шин с расстоянием 60мм или панель.

Для присоединения нагрузки применяются кабельные наконечники или шины. Присоединительные контакты покрыты техническим серебром, что позволяет применять как алюминиевые, так и медные проводники.

### Меры безопасности при эксплуатации.

Техническое обслуживание аппаратов должны осуществлять только аттестованные электрики.

Безопасность обеспечивается за счёт того, что при включении ПВР доступ к контактам плавких вставок невозможен. Плавкие вставки предохранителей невозможно снять до тех пор, пока аппарат не будет переведён в положение ВЫКЛ.

В ПВР в положении ВЫКЛ обеспечивается видимый двойной разрыв цепи – выше и ниже плавкой вставки. Лицевая панель ПВР обеспечивает степень защиты Ip20.

### Условия эксплуатации.

Высота установки над уровнем моря не более 2000 м.

Окружающая среда не должна содержать газы, жидкость и пыль в концентрациях, нарушающих работу аппарата.

### В комплект поставки входят:

- предохранитель выключатель - разъединитель – 1 шт; - паспорт – 1 экз.

### Установка:

ПВР устанавливаются в щитовое оборудование, рабочее положение – вертикальное. Аппараты состоят из планочного основания и съёмных блок-крышек. Планочное основание устанавливается на систему шин с расстоянием 60мм или панель.

Для присоединения нагрузки применяются кабельные наконечники или шины. Присоединительные контакты покрыты техническим серебром, что позволяет применять как алюминиевые, так и медные проводники

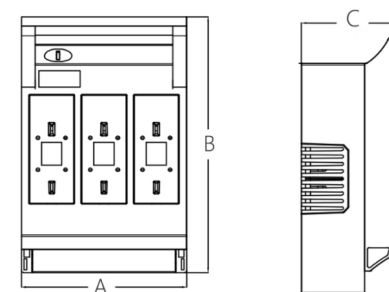
### Утилизация:

ПВР утилизируются в соответствии с правилами утилизации низковольтного оборудования

## Габаритные размеры

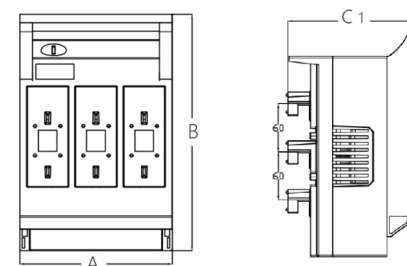
FSD160, FSD250, FSD400, FSD630

установка на монтажную панель



FSD160A, FSD250A, FSD400A, FSD630A

установка на систему шин



Модель	Габариты, мм			
	A	B	C	D
FSD160	112	188	80	212
FSD250	180	280	113	290
FSD400	212	294	128	215
FSD630	260	360	145	360

Модель	Габариты, мм			
	A	B	C	C1
FSD160A	112	188	128	128
FSD250A	180	280	163	163
FSD400A	212	294	176	176
FSD630A	260	360	198	198

## Гарантийные обязательства

Дата выпуска ПВР указана на основании изделия. При соблюдении правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации гарантия составляет 2 года со дня ввода аппарата в эксплуатацию, но не более 3х лет с момента выпуска.

## Адрес

ООО НПК ЭЛПРОМ, 355000, Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Ленина, 484 А, офис 14 Б,  
телефон: (8652) 56-06-82, 56-26-55, 56-34-92 , stv@elprom-st.ru, www.elprom-st.ru

