

Предохранители-выключатели-разъединители серии ПВР

Производим и поставляем

Товар сертифицирован

ГОСТ Р 50030.3

Гарантийный срок - 2 года со дня ввода в эксплуатацию.

1. Назначение.

Предохранитель-выключатель-разъединитель серии ПВР – предназначен для включения и отключения участков электрической сети, как обесточенных так и под нагрузкой, визуализации разрыва электрической цепи, а также для защиты от коротких замыканий электрических цепей потребителей напряжением до 500В переменного тока с частотой 50/60Гц и постоянного тока до 440В при токах до 630А включительно.

2. Структура условного обозначения.

ПВР XX - XXX / X - XX УХЛЗ
1 2 3 4 5 6

1. Предохранитель-Выключатель-Разъединитель.

2. Условное обозначение конструктивного исполнения по габариту предохранителей:

00 – предохранитель типа ППН-33 габарит 00;

1 – предохранитель типа ППН-35 габарит 1;

2 – предохранитель типа ППН-37 габарит 2;

3 – предохранитель типа ППН-39 габарит 3.

3. Условное обозначение теплового тока:

160 – до 160А; **250** – до 250А; **400** – до 400А; **630** – до 630А.

4. Условное обозначение конструктивного исполнения по количеству полюсов:

3 – 3 полюса.

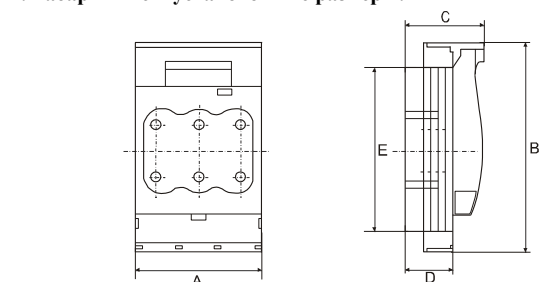
5. Степень защиты: **20** – IP20.

6. Климатическое исполнение (**УХЛ**) и категория размещения (**З**) по ГОСТ 15050-69.

3. Номенклатура и краткие технические характеристики.

Наименование	Условный тепловой ток Ith, А	Предохранитель		Степень защиты	Артикул
		Тип	Габарит		
ПВР00-160/3-20 УХЛЗ	160	ППН-33	00	IP20	ЕТ514692
ПВР1-250/3-20 УХЛЗ	250	ППН-35	1	IP20	ЕТ514693
ПВР2-400/3-20 УХЛЗ	400	ППН-37	2	IP20	ЕТ514694
ПВР3-630/3-20 УХЛЗ	630	ППН-39	3	IP20	ЕТ514697

4. Габаритные и установочные размеры.



Тип	Размеры, мм				
	A	B	C	D	E
ПВР00-160/3	106	200	82,5	45	151
ПВР1-250/3	184	243	111,5	66	214,5
ПВР2-400/3	210	288	128	80	255
ПВР3-630/3	256	300	142,5	94,5	267

Рисунок 1. Габаритные размеры.

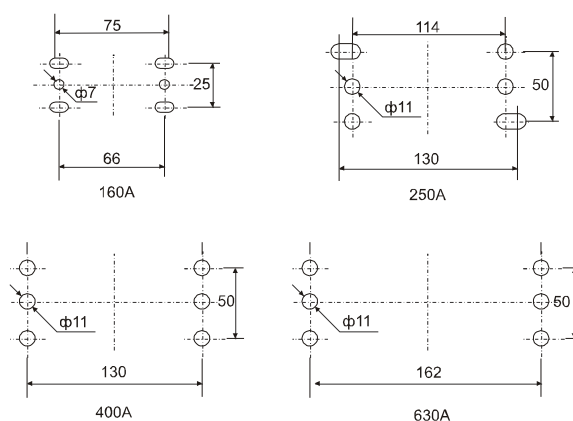


Рисунок 2. Установочные размеры

5. Основные технические характеристики.

		ПВР00-160/3	ПВР1-250/3	ПВР2-400/3	ПВР3-630/3
Тип предохранителя		ППН-33	ППН-35	ППН-37	ППН-39
Номинальный ток, А		6 – 160	63 – 250	100 – 400	250 – 400 500 – 630
Номинальное рабочее напряжение Ue, В		380/50Гц			
		220			
		12	23	34	48
Максимальные потери мощности, Вт		100			
Максимальная отключающая способность, кА		50			
Номинальное напряжение изоляции Ui, В		1 000			
Категория применения		AC-21В; ДС-21В; AC-22В; ДС-22В			
Степень защиты		IP20			
Климатическое исполнение и категория размещения		УХЛЗ			