

ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ-РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ ПВР-00/160

НАЗНАЧЕНИЕ АППАРАТА:

Замена системы из предохранителя и разъединителя на безопасном и компактном уровне

Защита 3-фазных электрических цепей переменного тока до 690В от коротких замыканий и перегрузки

Безопасность персонала при замене предохранителей

Включение/отключение нагрузки с видимым разрывом

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Шкафы силовые

Шкафы управления

Шкафы низкого напряжения

Квартирные, этажные, домовые щитки

Промышленные распределительные устройства



Класс огнестойкости – ПВ 0

Категория эксплуатации УХЛ-2



Видимый разрыв

Дугогасительные камеры (пластины металлические)

Возможность установки контакта положения крышки

Максимальное сечение присоединительного кабеля 70 мм.кв.

Увеличенные отверстия для отвода тепла

Контакты и пинцеты покрыты серебром



Электротехнические характеристики ПВР-00/160

Параметр	Значение	Параметр	Значение
Номинальный ток I_n , А	160	Номинальная частота, Hz	50-60
Номинальное напряжение U_n , V	690	Износоустойчивость, р.ц.	1600
Номинальный коммутационный ток, А	160	Коммутационная устойчивость, к.ц.	200
Рабочее напряжение (в зависимости от категории применения), V	AC-22B	690	Степень защиты, IP
	DC-21B	440	Ном. рассеиваемая мощность, W
	DC-22B	250	Ном. исп. напряжение U_{imp} , kV
Усл. ном. пред. ток включения к.з., kA	100	Усл. ном. выдерживаемый ток к.з., kA	80
Ном. напряжение изоляции U_i , V	1000	Габарит плавких вставок 00/ППН33	

ВИДЫ ЗАЖИМОВ для ПВР-00/160

Предохранитель-выключатель-разъединитель ПВР-00/160 комплектуется следующими зажимами:

1. Зажим мостовой (**ПВР 00/160-К**)
2. Зажим под кабельный наконечник ТМЛ (**ПВР 00/160-М**)
3. Универсальный комплект, куда входит мостовой и болтовой зажим (**ПВР 00/160**)



СДЕЛАНО
В РОССИИ



Виды зажимов	Чертеж зажима	Сечение кабельных жил	Медная шина	Момент затяжки
Мостовой 2xM5x16		кабель медь/алюминий 4-50 мм ²	Есть возможность подключения с помощью медной шины шириной не более 20 мм	3 НМ
Винтовой M8x16		кабель с наконечником до 70 мм ²		10 НМ