

Ящики силовые ЯБПВУ и ЯРП предназначены для нечастых (не более трёх в час) включений – отключений силовых цепей, напряжением до 400 В переменного тока частотой 50 Гц, а также защиты их при перегрузках и коротких замыканиях.

Возможно замещение ящиков силовых ящиками ЯРВ и ЯВЗ.

### Конкурентные преимущества ящиков силовых ТМ «УЗОЛА»:

- 👉 Широкий ассортимент серийно производимых корпусов: ЯБПВУ 100-400 А; ЯРП и ЯРП-П 100-630 А.
- 👉 Изготавливаются двух степеней защиты IP 31 и IP 54.
- 👉 Степень защиты IP 54 гарантированно обеспечивается пенополиуретановым уплотнением дверки, резиновыми уплотнителями заглушек вводных отверстий, резиновым уплотнением в месте выхода рукоятки из корпуса, замками с уплотнением и герметично сваренным корпусом.
- 👉 Оснащены уголком заземления, защищенным от краски, с двумя отверстиями
- 👉 Корпуса окрашены порошковой краской – RAL 7035.
- 👉 Все изделия упаковываются в гофротару.
- 👉 **Вся продукция ТМ «УЗОЛА» сертифицирована.**

### Особенности корпуса ЯБПВУ-100-IP54-УЗ-009-Узола:

- 👉 На нижней стенке сделаны надрубы для пробивки отверстий под сальники.
- 👉 Корпус закрывается одним замком почтового типа MS-18x20.
- 👉 Основание выполнено цельным из оцинкованного стального листа.
- 👉 Комплектуется биметаллическими контактами.
- 👉 Дверка крепится на стальные заклёпки, которые выполняют роль осей двери.



### Ящики силовые серии ЯБПВУ (Ящик с Блоком «Предохранитель — Выключатель» Унифицированный).

Отличительной особенностью данной серии является подвижный блок, на котором закреплены предохранители, которые выполняют функцию подвижного контакта. Силовые проводники подключаются к неподвижным контактам основания предохранителей. Отключение силовой цепи обеспечивается двойным видимым разрывом.

- Механизм включения - отключения ЯБПВУ на 250 А и 400 А – собственная разработка, защищённая патентом РФ на «Полезную модель», суть которого заключается в простоте и надёжности.
- Имеется возможность блокировки дверки. Также можно дополнительно заблокировать рукоятку от оперирования навесным замком.



ЯБПВУ - 100 УЗ-003(004)  
IP 54



ЯБПВУ - 100 УЗ-009  
IP 54



ЯБПВУ - 250 УЗ  
IP 31, 54



ЯБПВУ - 400 УЗ  
IP 31, 54

| Название                        | Габариты (без рукоятки) (ВхДхГ), мм | Уст. размеры (ВхДхØ отв.), мм | Масса, кг   | Тип (размещение) вводных отверстий |
|---------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|-------------|------------------------------------|
| ЯБПВУ - 100 УЗ-003(004) (IP 54) | 350x260x164                         | 300x220x6,5                   | 6,0         | Сальник (низ)                      |
| ЯБПВУ - 100 УЗ-009 (IP 54)      | 354x264x155                         | 300x220x6,5                   | 5,6         | Надруб (низ)                       |
| ЯБПВУ - 250 УЗ-001 (IP 31, 54)  | 500x360x253                         | 420x270x6,5                   | 12,7 / 12,9 | Заглушка (низ)                     |
| ЯБПВУ - 250 УЗ (IP 31, 54)      | 600x360x253                         | 510x270x6,5                   | 14,1 / 14,7 | Заглушка (верх/низ)                |
| ЯБПВУ - 400 УЗ (IP 31, 54)      | 600x360x253                         | 510x270x6,5                   | 15,9 / 16,1 | Заглушка (верх/низ)                |