

Пакетный выключатель ВП 2-16

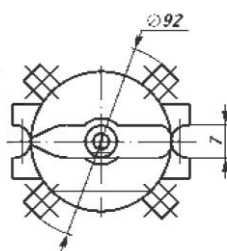
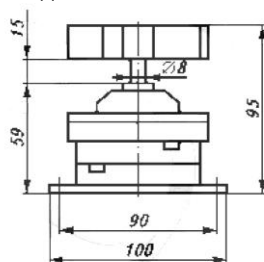
Выключатели пакетные ВП2-16 предназначены для установки в щитовых устройствах жилых домов и промышленных зданий в качестве коммутационных (неавтоматических) аппаратов в электрических цепях напряжением до 380 В переменного тока с номинальным значением до 16 А частотой 50 Гц.

Выключатели изготавливаются с ручным приводом с передней рукояткой; с передним присоед. внешних проводников механическими креплениями, параллельно плоскости монтажа; без самовозврата, с фиксацией положения через 90°.

Выключатели оснащены выводами, допускающими присоединения алюминиевых и медных проводов с сечениями жил от 4 до 16 мм².

Выключатели хранятся в закрытых неотапливаемых хранилищах при температуре от минус 45 до 40°С, допустимый срок сохраняемости до ввода в эксплуатацию не более 2 лет.

Выключатели неремонтопригодны, поставляются в собранном виде без комплекта запасных частей.



Условия эксплуатации

Номинальные значения климатических факторов по ГОСТ15543.1-89 и ГОСТ15150-69.

Высота над уровнем моря до 2000 м.

Температура воздуха при эксплуатации от -45 до 40°С.

Относительная влажность воздуха не более 80% при температуре 20°С.

Окружающая среда невзрывоопасная, насыщенная токопроводящей пылью, агрессивными парами и газами, разрушающими изоляцию, исключая воздействие радиации.

Группа механического исполнения М2 по ГОСТ17516.1-90.

Рабочее положение вертикальное с горизонтальным расположением вала с отклонением по 5° в любую сторону.

Технические данные

Номинальный ток, А	16
Номинальное напряжение, В	220
Напряжение изоляции, В	380
Категория применения	АС-22В
Число полюсов	2
Усилие оперирования на рукоятке, Н (кгс), не более	117,6 (12)
Электрическая прочность изоляции выдерживает в течение 1 мин напряжение переменного тока частотой от 45 до 62 Гц, В	2500
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток в течение 1 с при cos φ = 0,95, А:	
для I _{ном} = 16 А	300
Режим работы	Продолжительный
Число циклов оперирования	2000
Установленная безотказная наработка при количестве 1200 циклов, ч, не менее	12 000
Установленный срок службы, лет, не менее	3
Масса, кг	0,40