

Переключатели серии ПБ

Производим и поставляем
Товар сертифицирован
ГОСТ Р 50030.3
Гарантийный срок - 2 года со дня ввода в эксплуатацию.



1. Назначение.

Переключатели серии ПБ предназначены для неавтоматической коммутации силовых электрических цепей номинальным напряжением 380В переменного тока и 220В постоянного тока в устройствах распределения электрической энергии. По заказу поставляются с дугогасительными камерами.

2. Структура условного обозначения.

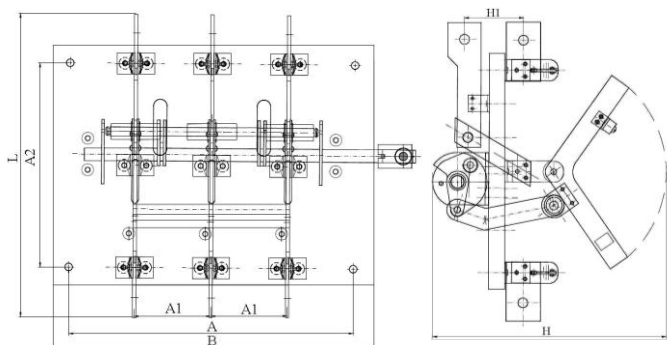
П Б - XX X Y3
1 2 3 4 5

1. Переключатель.
2. Условное обозначение конструктивного исполнения по виду привода:
Б – боковая смещенная рукоятка.
3. Условное обозначение номинального рабочего тока:
32 – 250А; **34** – 400А; **36** – 630А.
4. Условное обозначение конструктивного исполнения по положению привода:
П – правое; **Л** – левое.
5. Климатическое исполнение (Y) и категория размещения (3) по ГОСТ 15050-69.

3. Номенклатура и краткие технические характеристики.

Наименование	Количество полюсов	Номинальный рабочий ток In, А	Номинальное рабочее напряжение Ue, В	Степень защиты	Тип привода	Артикул
ПБ-32 П УЗ	3	250	~ 380/50Гц – 220	IP00	Правая боковая рукоятка	ET520971
ПБ-32 П УЗ с д/г камерами						ET522284
ПБ-34 П УЗ	3	400		IP00	Правая боковая рукоятка	ET520972
ПБ-34 П УЗ с д/г камерами						ET522285
ПБ-36 П УЗ	3	630		IP00	Правая боковая рукоятка	ET520973
ПБ-36 П УЗ с д/г камерами						ET522286
Дугогасительная камера к ПБ-32	-	250		IP00	-	ET520974
Дугогасительная камера к ПБ-34	-	400		IP00	-	ET520975
Дугогасительная камера к ПБ-36	-	630		IP00	-	ET520976

4. Габаритные и установочные размеры.



Тип переключателя	L, мм	B, мм	H, мм	H1, мм	A, мм	A1, мм	A2, мм
ПБ-32 П У3	295	340	236	56	300	80	200
ПБ-34 П У3	300	375	240	60	335	90	200
ПБ-36 П У3	344	375	270	73	335	90	240

5. Основные технические характеристики.

		ПБ32	ПБ34	ПБ36
Номинальный рабочий ток I_n , А		250	400	630
Номинальное рабочее напряжение U_e , В	AC	380/50Гц		
	DC	220		
Номинальное напряжение изоляции U_i , В		660		
Износостойкость, циклов ВО	механическая	10 000		
	коммутационная	200		
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток I_{sw} , кА		5	8	12,6
Номинальный условный ток короткого замыкания, кА		14	21	25
Предел температуры окружающей среды (при токовой нагрузке)		от -60° С до +40° С		
Степень защиты		IP00		
Климатическое исполнение и категория размещения		У3		