

# Переключатели серии ПЕ

Производим и поставляем  
 Товар сертифицирован  
 ГОСТ 25247  
 Гарантийный срок - 1 года со дня ввода в эксплуатацию.



## 1. Назначение.

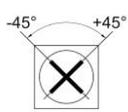
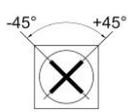
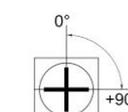
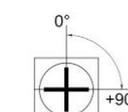
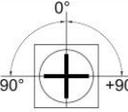
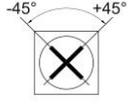
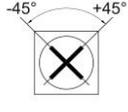
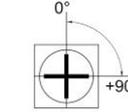
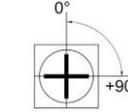
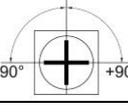
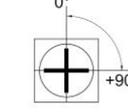
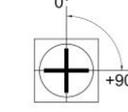
Переключатели предназначены для коммутации электрических цепей переменного тока частотой 50 Гц напряжением до 500В и постоянного тока напряжением до 220В. Используются в пультах управления и электрощитовых шкафах подвижных и стационарных электроустановок в промышленном оборудовании и на объектах электроэнергетики.

## 2. Структура условного обозначения.

**ПЕ - XX X исп. X**  
           1 2           3

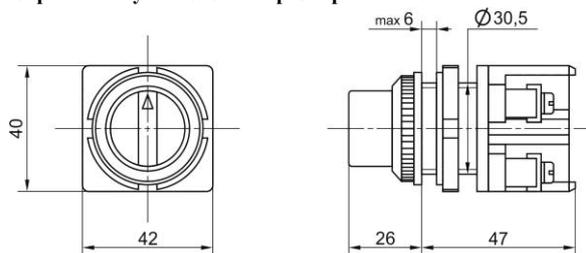
- Условное обозначение исполнения по типу привода:  
**01; 02; 03; 06; 07; 08** – рукоятка;  
**17; 18; 19; 20; 21; 22** – замок с ключом.
- Условное обозначение исполнения по количеству контактных групп:  
**1** – 2 шт;  
**2** – 4 шт.
- Условное обозначение исполнения контактных групп:  
**1; 2; 3.**

## 3. Номенклатура и краткие технические характеристики.

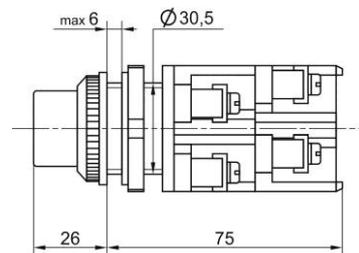
Наименование		Тип привода		Тип контактов	Степень защиты IP	Артикул
Тип переключателя	Исполнение					
ПЕ-011	исп.1		рукоятка 2 положения 45° – 45°	2з	IP40	ET514766
	исп.2			1з+1р		ET514778
ПЕ-012	исп.1		рукоятка 2 положения 45° – 45°	4з	IP40	ET000279
	исп.2			3з+1р		ET514781
	исп.3			2з+2р		ET514783
ПЕ-021	исп.1		рукоятка 2 положения 0° – 90°	2з	IP40	ET514785
	исп.2			1з+1р		ET514784
ПЕ-022	исп.1		рукоятка 2 положения 0° – 90°	4з	IP40	ET000280
	исп.2			3з+1р		ET000281
	исп.3			2з+2р		ET520400
ПЕ-031	исп.1		рукоятка 3 положения 90° – 0° – 90°	2з	IP40	ET000282
ПЕ-032	исп.1			4з		ET000283
ПЕ-061	исп.1		рукоятка 2 положения 45° – 45°	2з	IP54	ET514786
	исп.2			1з+1р		ET514787
ПЕ-062	исп.1		рукоятка 2 положения 45° – 45°	4з	IP54	ET000285
	исп.2			3з+1р		ET520401
	исп.3			2з+2р		ET000286
ПЕ-071	исп.1		рукоятка 2 положения 0° – 90°	2з	IP54	ET514788
	исп.2			1з+1р		ET514789
ПЕ-072	исп.1		рукоятка 2 положения 0° – 90°	4з	IP54	ET520402
	исп.2			3з+1р		ET000287
	исп.3			2з+2р		ET000288
ПЕ-081	исп.1		рукоятка 3 положения 90° – 0° – 90°	2з	IP54	ET514790
ПЕ-082	исп.1			4з		ET514792
ПЕ-171	исп.1		замок с ключом (в полож. «вкл» не вынимается)	2з	IP40	ET514793
	исп.2			1з+1р		ET514794
ПЕ-172	исп.1		замок с ключом (в полож. «вкл» не вынимается)	4з	IP40	ET000289
	исп.2			3з+1р		ET000291
	исп.3			2з+2р		ET514795

Наименование		Тип привода		Тип контактов	Степень защиты IP	Артикул			
Тип переключателя	Исполнение								
ПЕ-181	исп. 1		замок с ключом (в полож. «вкл» вынимается)	2з	IP54	ЕТ000292			
ПЕ-182	исп. 1		3 положения 90° – 0° – 90°	4з		ЕТ520403			
ПЕ-191	исп. 1		замок с ключом (в полож. «вкл» не вынимается)	2з	IP40	ЕТ000306			
	исп. 2		2 положения 0° – 90°	1з+1р		ЕТ000307			
ПЕ-201	исп. 1		замок с ключом (в полож. «вкл» вынимается)	2з	IP40	ЕТ514796			
	исп. 2			1з+1р		ЕТ514797			
ПЕ-202	исп. 1			4з		ЕТ000293			
	исп. 2			3з+1р		ЕТ000294			
	исп. 3			2з+2р		ЕТ000295			
ПЕ-211	исп. 1					замок с ключом (в полож. «вкл» не вынимается)	2з	IP40	ЕТ000298
	исп. 2	1з+1р	ЕТ000299						
ПЕ-212	исп. 1	4з	ЕТ000297						
	исп. 2	3з+1р	ЕТ514798						
	исп. 3	2з+2р	ЕТ514799						
ПЕ-221	исп. 1		замок с ключом (в полож. «вкл» вынимается)		2з		IP40		ЕТ000300
	исп. 2				1з+1р				ЕТ000301
ПЕ-222	исп. 1				4з				ЕТ000303
	исп. 2				3з+1р				ЕТ000304
	исп. 3			2з+2р	ЕТ000305				

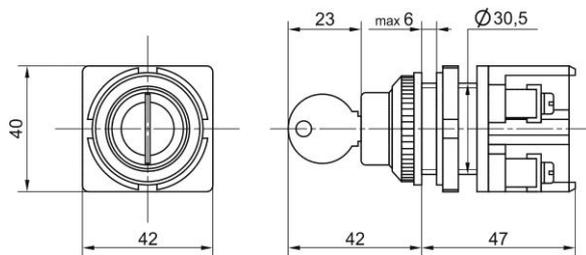
4. Габаритные и установочные размеры.



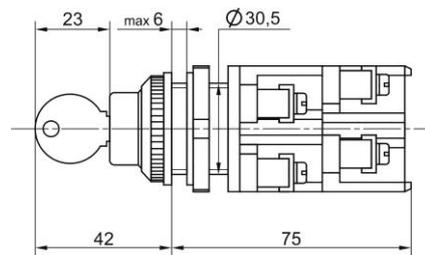
ПЕ-011; ПЕ-021; ПЕ-031; ПЕ-061; ПЕ-071; ПЕ-081



ПЕ-012; ПЕ-022; ПЕ-032; ПЕ-062; ПЕ-072; ПЕ-082



ПЕ-171; ПЕ-181; ПЕ-191; ПЕ-201; ПЕ-211; ПЕ-221



ПЕ-172; ПЕ-182; ПЕ-202; ПЕ-212; ПЕ-222

5. Основные технические характеристики.

Тип привода	с ручкой	с замком и ключом
Номинальный рабочий ток In, А	10	
Номинальное напряжение Ue, В	220 (DC)	
Номинальное напряжение по изоляции Ui, В	500 (AC), 50/60Гц	
Относительная продолжительность включений (ПВ)	660	
Механическая износостойкость, циклов ВО	40...60%	
Коммутационная износостойкость, циклов ВО	1 600 000	1 000 000
Степень защиты	1 000 000	1 000 000
Сечение присоединяемых проводов, мм², не более	IP40; IP54	
Температура окружающей среды, °С	2,5	
	от – 40 до + 40	