

Посты кнопочные серии ПКЕ



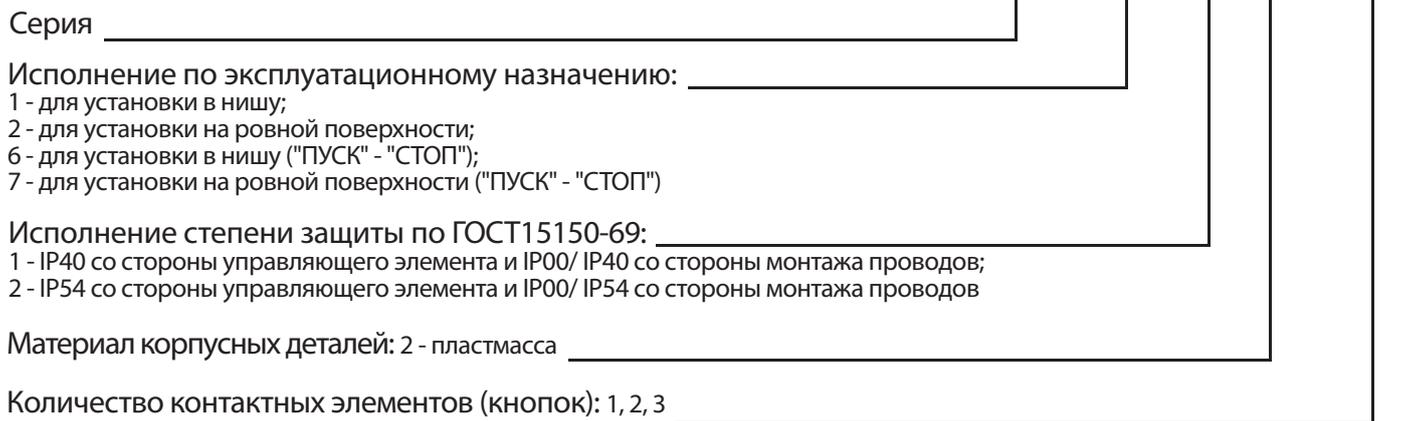
Назначение

Посты кнопочные серии ПКЕ предназначены для коммутации электрических цепей управления переменного тока напряжением до 660 В частотой 50 Гц и постоянного тока напряжением до 440 В. Посты кнопочные устанавливаются на подвижных и неподвижных частях стационарных установок.

Конструкция

Управляющие элементы отличаются конструкцией основной детали (толкатель цилиндрический, грибовидный), наличием у отдельных типов фиксирующего механизма толкателя в нажатом состоянии и др. Управление контактами постов производится при помощи управляющего элемента путем нажатия или удара на основную деталь (толкатель) пальцем или ладонью. При нажатии на толкатель последний перемещается во фланце и нажимной шайбой перемещает траверсы с контактными мостиками, производя замыкание или размыкание контактов. При снятии нагрузки возврат толкателя в исходное положение происходит под действием возвратной пружины, если не предусмотрена блокировка толкателя в нажатом положении.

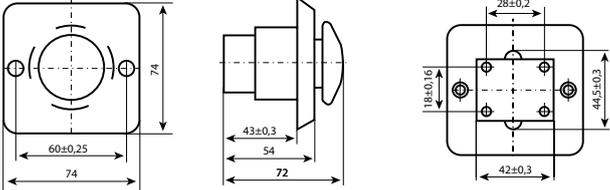
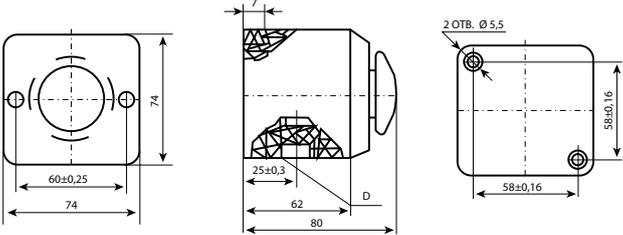
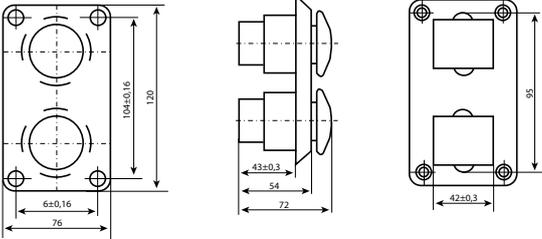
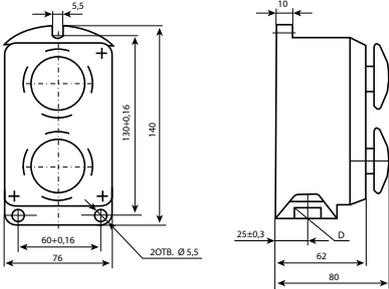
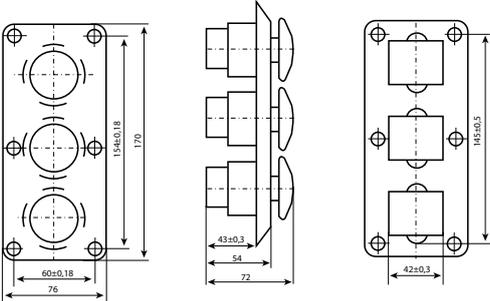
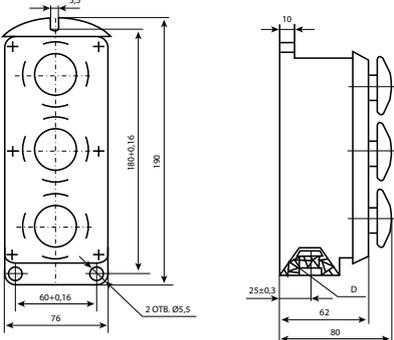
Структура условного обозначения



Технические характеристики

Обозначение	Значение
Номинальное напряжение изоляции, В	660
Номинальное напряжение переменного тока частотой 50 Гц, В	660
Номинальное напряжение постоянного тока, В	440
Минимальное рабочее напряжение, В	12
Условный тепловой ток, А	10
Минимальный рабочий ток, А	0,1
Коммутационная износостойкость при частоте включения 1200 циклов в час, млн. циклов ВО	1
Рабочее положение в пространстве	любое
Окружающая среда невзрывоопасная, не содержащая токопроводящей пыли, агрессивных газов и паров в концентрациях, разрушающих металл и изоляцию; недопустимо прямое воздействие солнечной радиации	

Габаритные размеры, мм и электрические схемы

Наименование	Габаритные размеры, мм
Посты кнопочные ПКЕ112-1, ПКЕ122-1	
Посты кнопочные ПКЕ212-1, ПКЕ222-1	
Посты кнопочные ПКЕ112-2, ПКЕ122-2	
Посты кнопочные ПКЕ212-2, ПКЕ222-2	
Посты кнопочные ПКЕ112-3, ПКЕ122-3	
Посты кнопочные ПКЕ212-3, ПКЕ222-3	

Ассортимент

Внешний вид	Артикул	Наименование	Количество толкателей	Исполнение головки	Цвет	Кол-во, шт. (инд. упак.)
	PKE1121GR	Пост кнопочный ПКЕ 112-1 У3	1	гриб	красный	2
	PKE1121KR	Пост кнопочный ПКЕ 112-1 У3	1		красный	2
	PKE1121GB	Пост кнопочный ПКЕ 112-1 У3	1	гриб	черный	2
	PKE1121KB	Пост кнопочный ПКЕ 112-1 У3	1		черный	2
	PKE1221KR	Пост кнопочный ПКЕ 122-1 У2	1		красный	2
	PKE1221GR	Пост кнопочный ПКЕ 122-1 У2	1	гриб	красный	2
	PKE1221KB	Пост кнопочный ПКЕ 122-1 У2	1		черный	2
	PKE1221GB	Пост кнопочный ПКЕ 122-1 У2	1	гриб	черный	2
	PKE2121KR	Пост кнопочный ПКЕ 212-1 У3	1		красный	2
	PKE2121GR	Пост кнопочный ПКЕ 212-1 У3	1	гриб	красный	2
	PKE2121KB	Пост кнопочный ПКЕ 212-1 У3	1		черный	2
	PKE2121GB	Пост кнопочный ПКЕ 212-1 У3	1	гриб	черный	2
	PKE2221KR	Пост кнопочный ПКЕ 222-1 У2	1		красный	2
	PKE2221GR	Пост кнопочный ПКЕ 222-1 У2	1	гриб	красный	2
	PKE2221KB	Пост кнопочный ПКЕ 222-1 У2	1		черный	2
	PKE2221GB	Пост кнопочный ПКЕ 222-1 У2	1	гриб	черный	2
	PKE1122	Пост кнопочный ПКЕ 112-2 У3	2			
	PKE1122GR	Пост кнопочный ПКЕ 112-2 У3	2	гриб	красный	
	PKE1222	Пост кнопочный ПКЕ 122-2 У2	2			
	PKE1222GR	Пост кнопочный ПКЕ 122-2 У2	2	гриб	красный	
	PKE1123	Пост кнопочный ПКЕ 112-3 У3	3			1
	PKE1123GR	Пост кнопочный ПКЕ 112-3 У3	3	гриб	красный	1
	PKE1223	Пост кнопочный ПКЕ 122-3 У2	3			1
	PKE1223GR	Пост кнопочный ПКЕ 122-3 У2	3	гриб	красный	1
	PKE2122	Пост кнопочный ПКЕ 212-2 У3	2			1
	PKE2122GR	Пост кнопочный ПКЕ 212-2 У3	2	гриб	красный	1
	PKE2222	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2	2			1
	PKE2222GR	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2	2	гриб	красный	1
	PKE2122	Пост кнопочный ПКЕ 212-2 У3	2			1
	PKE2122GR	Пост кнопочный ПКЕ 212-2 У3	2	гриб	красный	1
	PKE6122	Пост кнопочный ПКЕ 612-2 У3	2			2
	PKE6222	Пост кнопочный ПКЕ 622-2 У2	2			2
	PKE7122	Пост кнопочный ПКЕ 712-2 У3	2			2
	PKE7222	Пост кнопочный ПКЕ 722-2 У2	2			2
	PKE2123	Пост кнопочный ПКЕ 212-3 У3	3			1
	PKE2123GR	Пост кнопочный ПКЕ 212-3 У3	3	гриб	красный	1
	PKE2223	Пост кнопочный ПКЕ 222-3 У2	3			1
	PKE2223GR	Пост кнопочный ПКЕ 222-3 У2	3	гриб	красный	1