

Кнопки малогабаритные ПК1С(Э), ПК2С(Э), ПК19, ПК22

Предназначены для работы в цепях постоянного и переменного тока в радиоэлектронной аппаратуре, выпускаются во всеклиматическом исполнении и предназначены для объемного монтажа.

♦ Кнопки ПК1С(Э), ПК2С(Э) имеют по три конструктивных исполнения, в зависимости от числа контактных групп, материала контактов и наличия на кнопке светосостава или эмали. Предназначены для ручного управления.

♦ Кнопки ПК19, ПК22 имеют по два конструктивных исполнения, в зависимости от материала контактов и предназначены для механического управления.

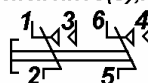


Технические характеристики

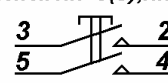
- ♦ Масса кнопок – не более 15 г.
- ♦ Усилие переключения приводного элемента при поставке:
 - для изделий с приемкой «1» – от 8 до 25 Н
 - для изделий с приемкой «5» – от 8 до 20 Н
- ♦ Сопротивление электрического контакта – не более 0,05 Ом
- ♦ Сопротивление изоляции – не менее 1000 Мом
- ♦ Испытательное напряжение – 750 В
- ♦ Диапазон рабочих температур – от -60°C до +100°C
- ♦ Полный ход приводного элемента – от 2 до 4,5 мм
- ♦ Гарантийный срок с даты изготовления (приемки):
 - для изделий с приемкой «1» – 10 лет
 - для изделий с приемкой «5» – 15 лет

Схемы коммутации

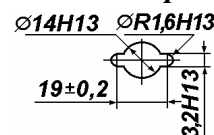
кнопок ПК1С(Э), ПК22



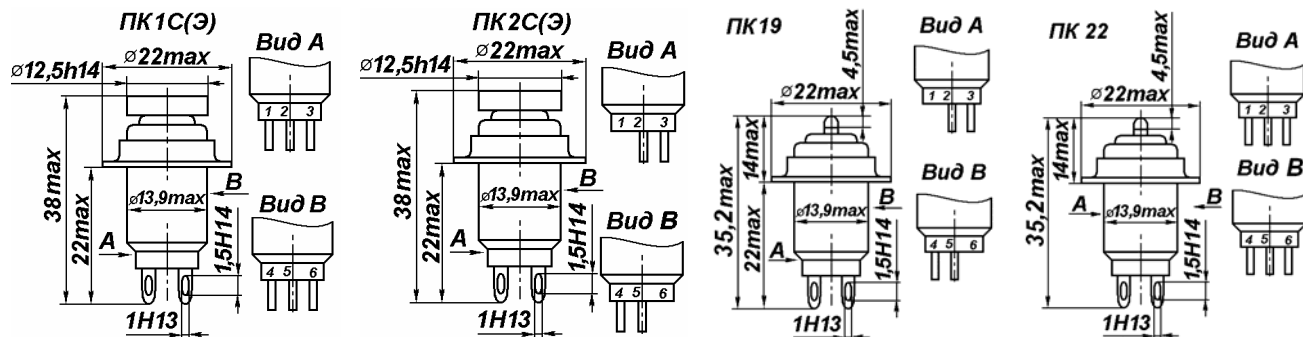
кнопок ПК2С(Э), ПК19



Разметка для крепления



Габаритные размеры



Коммутационная способность

Род тока	Вид нагрузки	Электрические режимы коммутации			Число циклов коммутации
		I _{min} – I _{max} , А	U _{min} – U _{max} , В	P _{max} , Вт (ВА)	
постоянный	активная	10 ⁻⁶ - 2	0,05 - 36	72	25 000
	индуктивная	10 ⁻⁶ - 1	0,05 - 36	36	
переменный	активная	10 ⁻⁶ - 2	0,05 - 250	90	
	индуктивная	10 ⁻⁶ - 1	0,05 - 250	62,5	

Условные обозначения при заказе

Для изделий с приемкой «1»: «Кнопка ПК1С-2В АУБК.642.240.008 ТУ»

Для изделий с приемкой «5»: «Кнопка ПК1С-2В ОЮО.360.071 ТУ», где:

- цифры 1, 2, 19, 22 – тип кнопки;
- С – светосостав на кнопке, Э – эмаль;
- цифра 1, 2, 3 после дефиса – типоминимал, в зависимости от материала контактов;
- В – всеклиматическое исполнение.