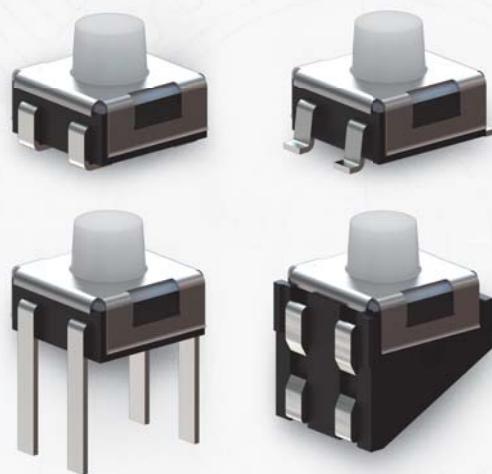


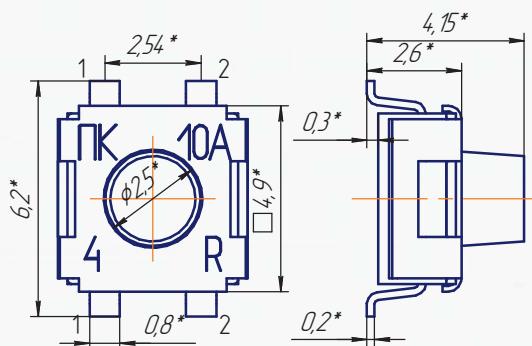
# В разработке: Миниатюрный кнопочный переключатель типа ПК10

Переключатели предназначены для коммутации электрических цепей постоянного и переменного тока в радиоэлектронной аппаратуре производственно-технического и бытового назначения, под поверхностный монтаж (ПК 10А, ПК 10Б, ПК 10Г) и монтаж в сквозные отверстия (ПК 10В) на печатной плате. Переключатели изготавливают в климатическом исполнении В2 по ГОСТ 15150 и имеют степень защиты от внешних воздействий IP57 по ГОСТ 14254.

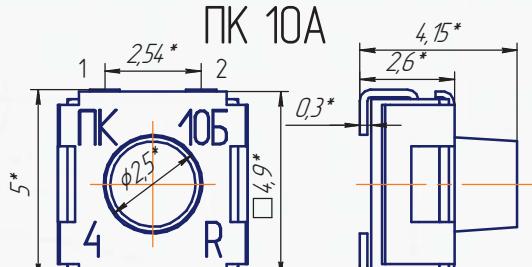
Масса, г, не более:	ПК 10А	0,142
	ПК 10Б	0,145
	ПК 10В	0,161
	ПК 10Г	0,253
Сопротивление контакта, Ом, не более		0,05
Электрическая прочность изоляции, Вэфф		350
Сопротивление изоляции, МОм, не менее		1000
Усилие переключения, Н		2-4
Гарантийный срок с даты изготовления, лет, не более:		1,5
Повышенная рабочая температура среды, °С		125
Пониженная рабочая температура среды, °С		минус 60
Повышенная относительная влажность при 35 °С, %		98
Гарантийная наработка, ч		20000



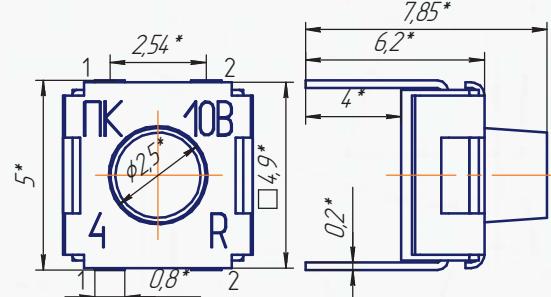
Габаритные и установочные размеры



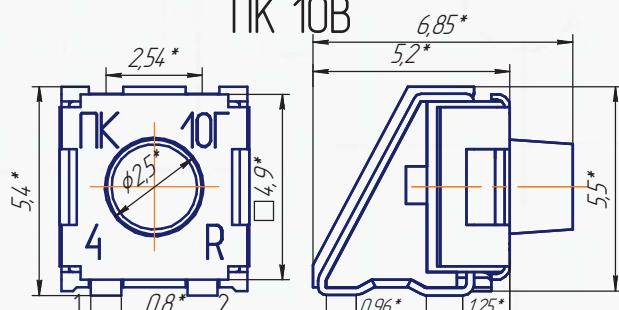
ПК 10А



ПК 10Б

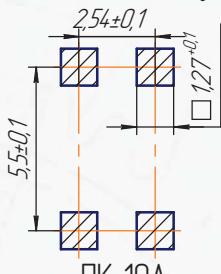


ПК 10В

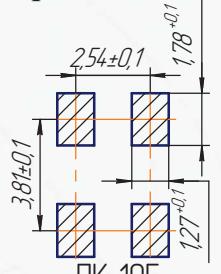


ПК 10Г

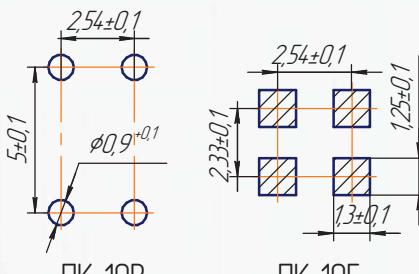
Рекомендуемая разметка для крепления на печатной плате



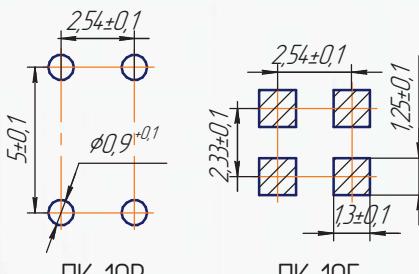
ПК 10А



ПК 10Б

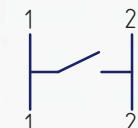


ПК 10В



ПК 10Г

Схема  
электрическая



Электрические режимы коммутации

Тип МП	Род тока	Вид нагрузки	Электрические параметры			Число коммутационных циклов	
			Напряжение, В	Ток, А	Макс. коммутируемая мощность, Вт	в НКУ	при повышенной температуре
ПК 10А	постоянный	активная	$1 \times 10^{-4} - 16$	$1 \times 10^{-6} - 0,1$	1,6	55000	30000
ПК 10Б							
ПК 10В							
ПК 10Г							

\*Переключатели ПК 10 изготавливаются с покрытием выводов Cr-Cu

Условное обозначение при заказе:

Для изделий категории качества "ОТК":

«Переключатель ПК 10А "Зл" УВМК.642131.001 ТУ»  
где "Зл" - покрытие выводов золотом.



АО «НПП «Кузбассрадио»