

КНОПОЧНЫЕ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ КП-1, КП-2, КП-3

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ:

- на изделия категории качества «ВП» – ВР0.360.002ТУ
- на изделия с приёмкой «СКК» – АУБК.642240.007ТУ

Однополюсные и двухполюсные переключатели предназначены для коммутации электрических цепей постоянного и переменного тока в радиоэлектронной аппаратуре.

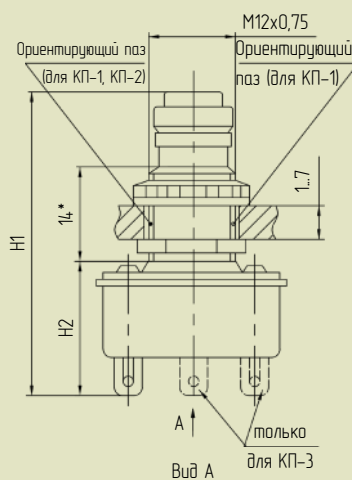


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

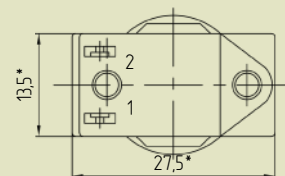
ГАБАРИТНЫЕ, УСТАНОВОЧНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ:

Масса, г, не более:	
- КП-1, КП-2:	23
- КП-3:	28
Сопротивление контакта, Ом, не более:	0,02
Электрическая прочность изоляции, Вэфф.:	1 100
Сопротивление изоляции, МОм, не менее:	1 000
Усилие переключения, Н:	
- КП-1, КП-2:	15-65
- КП-3:	15-85
Полный ход, мм:	-
Повышенная рабочая температура среды, °С:	70
Пониженная рабочая температура среды, °С:	Минус 60
Повышенная относительная влажность, %:	
- для изделий категории качества «ВП»:	98
- для исполнения «В» при 35 °С:	
- для исполнения «УХЛ» при 25 °С:	
- для изделий с приемкой «СКК»:	95
- при 25 °С:	
Минимальная наработка, ч:	
- для изделий категории качества «ВП»:	5 000
Наработка, ч:	
- для изделий с приемкой «СКК»:	5 000
Гарантийный срок с даты изготовления, лет:	
- для изделий категории качества «ВП»:	12
- для изделий с приемкой «СКК»:	10
Климатическое исполнение:	
- для КП-1, КП-2, КП-3:	УХЛ
- для КП-1В, КП-2В, КП-3В:	В

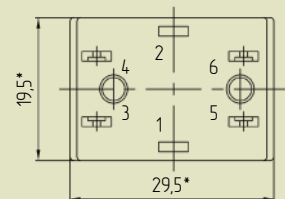
КП-1, КП-2, КП-3



КП-1, КП-2



КП-3



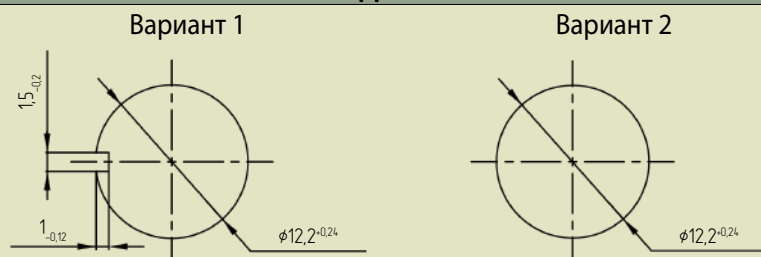
*Размер для справок

КОНСТРУКТИВНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ:

Сокращенное обозначение	Схема электрическая
КП-1	
КП-2	
КП-3	

Условное обозначение	H1	H2
Для изделий категории качества «ВП»		
КП-1, КП-2	45,9 max	20,2 max
КП-3	49,1 max	23,4 max
Для изделий с приёмкой «СКК»		
КП-1, КП-2	46 max	20,3 max
КП-3	48,7 max	23,1 max

РАЗМЕТКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ:



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ РЕЖИМЫ КОММУТАЦИИ:

Сокращенное обозначение	Род тока	Вид нагрузки	$I_{\min}-I_{\max}$, А	$U_{\min}-U_{\max}$, В	$P_{\max}$, Вт (ВА)	Количество коммутационных циклов в НКУ
КП-1, КП-2, КП-3	постоянный	активная	0,01 - 4,0	0,1 - 250	660	2 000
			0,01 - 6,0	0,1 - 27	135	5 000
	переменный		0,1 - 6,0	0,1 - 250	660	5 000

Условное обозначение при заказе состоит из слова «Кнопочный переключатель», сокращенного обозначения, обозначения климатического исполнения (при необходимости) и номера технических условий.

ПРИМЕРЫ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

– на изделия категории качества «ВП» всеклиматического исполнения:

«Кнопочный переключатель КП-3 В ВР0.360.002ТУ»;

– на изделия с приёмкой «СКК» исполнения «УХЛ»:

«Кнопочный переключатель КП-3 АУБК.642240.007ТУ».

Кнопочные переключатели изготавливаются во всеклиматическом исполнении (наличие буквы «В» в обозначении) и УХЛ (не указывается в обозначении).

По согласованию с потребителем допускается комплектование изделий двумя шестигранными гайками вместо круглой и шестигранной.