

ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ П2П1Т-1, П4П2Т-2, ПЗП1Т-3, П2П1Т-4

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ:

– на изделия категории качества «ВП» – ОЮ0.360.034ТУ

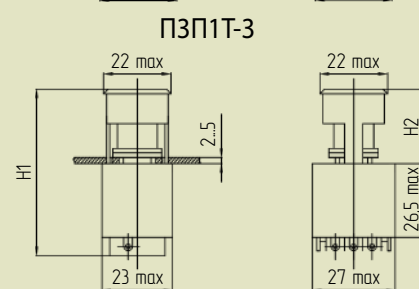
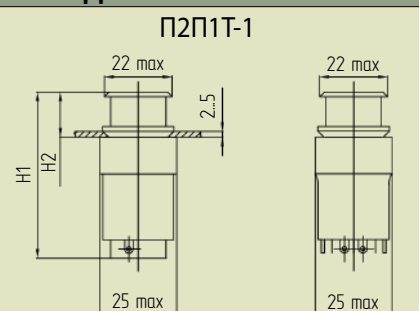
– на изделия с приёмкой «СКК» – АГО.360.410ТУ

Двух, трех и четырехполюсные кнопочные переключатели предназначены для коммутации электрических цепей постоянного и переменного тока в радиоэлектронной аппаратуре.

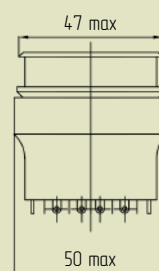
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Масса, г, не более:	
- П2П1Т-1:	63
- П4П2Т-2:	106
- ПЗП1Т-3:	60
- П2П1Т-4:	50
Сопротивление контакта, Ом, не более:	
Электрическая прочность изоляции, Вэфф.:	
Сопротивление изоляции, МОм, не менее:	
Усилие переключения, Н:	
- П2П1Т-1, П2П1Т-4:	10-35
- П4П2Т-2:	15-50
- ПЗП1Т-3:	12-45
Полный ход, мм, не менее:	
Повышенная рабочая температура среды, °С:	
Пониженная рабочая температура среды, °С:	
Повышенная относительная влажность при 35 °С, %:	
Минимальная наработка, ч:	
Гарантийный срок с даты изготовления, лет:	
Климатическое исполнение:	

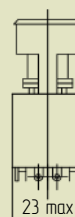
ГАБАРИТНЫЕ, УСТАНОВОЧНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ:



П4П2Т-2
(остальное см. П2П1Т-1)



П2П1Т-4
(остальное см. ПЗП1Т-3)



КОНСТРУКТИВНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ:

Сокращенное обозначение	Схема электрическая
П2П1Т-1, П2П1Т-4	
П4П2Т-2	
ПЗП1Т-3	

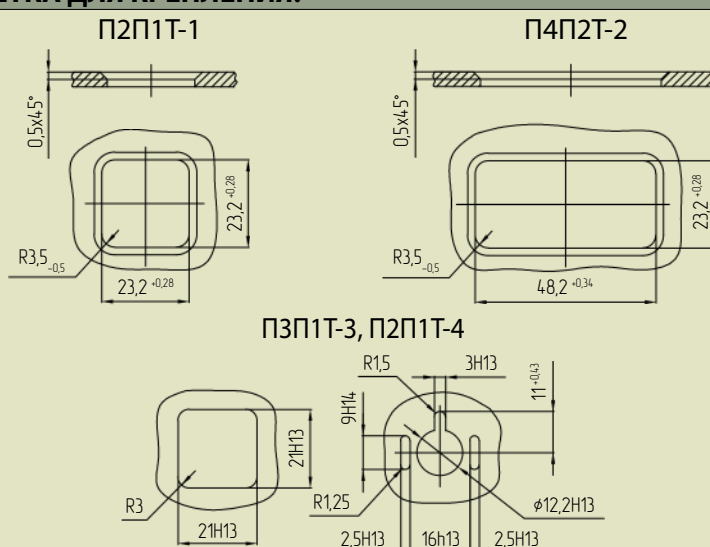
Световой элемент, используемый в переключателях - миниатюрная лампа накаливания типа: СМ-28-0,05-1 ИТЛЮ.675100.001ТУ (напряжение питания 28 В).

РАЗМЕТКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ:

Сокращенное обозначение	H1, мм	H2, мм
П2П1Т-1	54,3 max (53*)	14,8 max (13,6*)
П4П2Т-2	55,7 max (53*)	15,3 max (13,6*)
ПЗП1Т-3	54,8 max (53*)	23,5 max (22,5*)
П2П1Т-4	54,3 max (53*)	23,5 max (22,5*)

Примечание:

1. *Размеры для справок
2. Размеры в скобках - для изделий категории качества «ВП»



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
П2П1Т-1, П4П2Т-2, ПЗП1Т-3, П2П1Т-4	постоянный	активная	$1 \times 10^{-3} - 2,0$	1,5 - 36	72	10 000
		индуктивная	$1 \times 10^{-3} - 1,0$	1,5 - 36	36	10 000
	переменный	активная	$1 \times 10^{-3} - 2,0$	1,5 - 250	250	10 000
		индуктивная	$1 \times 10^{-3} - 2,0$	1,5 - 127*	250*	10 000*
		индуктивная	$1 \times 10^{-3} - 1,0$	1,5 - 250	125	10 000

Примечание:

* - только для изделий категории качества «ВП».

Условное обозначение при заказе состоит из слова «Переключатель», сокращенного обозначения переключателя, обозначения цвета кнопки (светового поля), обозначения всеклиматического исполнения (В) и номера технических условий.

ПРИМЕРЫ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

– изделий категории качества «ВП»:

«Переключатель ПЗП1Т-3С В ОЮ0.360.034ТУ»;

– изделий с приёмкой «СКК»:

«Переключатель ПЗП1Т-3С В АГО.360.410ТУ».

Переключатели изготавливаются с кнопками пяти цветов:

- «Б» - белый, «С» - синий, «Ж» - желтый, «З» - зеленый, «К» - красный.