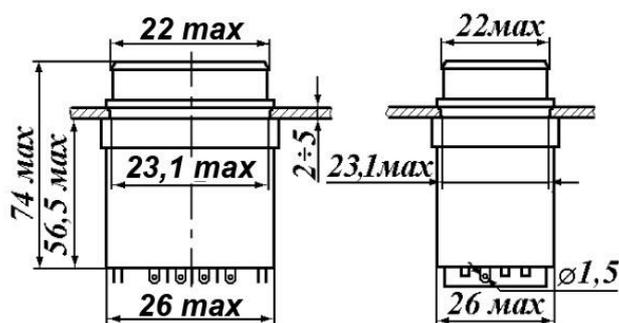
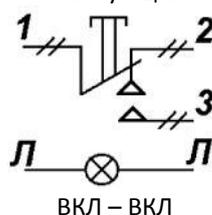


## Микропереключатели П2П1ТА-1

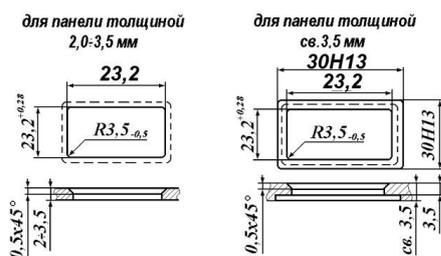
Кнопочные переключатели со световой сигнализацией предназначены для коммутации электрических цепей постоянного и переменного тока в радиоэлектронной аппаратуре. Климатическое исполнение В.



Электрическая схема коммутации



Разметка для крепления



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

Переключатели изготавливают с кнопками пяти цветов:

- белый (наличие буквы «б» в обозначении);
- желтый (наличие буквы «ж» в обозначении);
- зеленый (наличие буквы «з» в обозначении);
- синий (наличие буквы «с» в обозначении);
- красный (наличие буквы «к» в обозначении).

### Технические характеристики

- ♦ Масса, г, не более: ..... 75
- ♦ Сопротивление контакта, Ом, не более ..... 0,07
- ♦ Электрическая прочность изоляции, Вэфф ..... 1100
- ♦ Сопротивление изоляции, МОм, не менее ..... 1000
- ♦ Усилие прямого срабатывания, Н ..... 10-35
- ♦ Полный ход приводного механизма, не менее, мм ..... 8,0
- ♦ Повышенная рабочая температура среды, °С ..... 70
- ♦ Пониженная рабочая температура среды, °С ..... минус 60
- ♦ Повышенная относительная влажность, %:
  - для исполнения УХЛ при 25 °С ..... 98
  - для исполнения В при 35 °С ..... 98
- ♦ Количество коммутационных циклов в НКУ ..... 10 000
- ♦ Гарантийный срок с даты изготовления, лет: ..... 15

### Электрические режимы коммутации

Род тока	Вид нагрузки	Напряжение, В		Ток, А		Максимальная коммутируемая мощность, Вт
		не менее	не более	не менее	не более	
Постоянный	активная	1,5	36	$1 \times 10^{-3}$	2	72
	индуктивная				1	
Переменный	активная	1,5	127	$1 \times 10^{-3}$	2	250
	индуктивная		250		1	