

ТУМБЛЕРЫ ПТ67, ПТ69

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ:

– на изделия категории качества «ВП» – ОЮ0.360.028ТУ

– на изделия с приёмкой «СКК» – АГО.360.408ТУ

Тумблеры предназначены для коммутации электрических цепей постоянного и переменного тока в радиоэлектронной аппаратуре.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

ГАБАРИТНЫЕ, УСТАНОВОЧНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ:

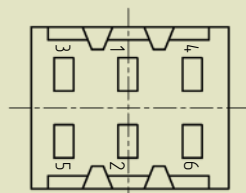
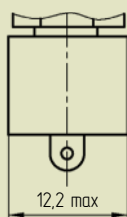
Масса, г, не более:	
- ПТ67-2В:	7,5
- ПТ67-2КВ:	7,6
- ПТ69-2В:	9
- ПТ69-2КВ:	9,1
Сопротивление контакта, Ом, не более:	
Электрическая прочность изоляции, Вэфф.:	
- ПТ67-2В:	1 100
- ПТ69-2В:	750
Сопротивление изоляции, МОм, не менее:	
Усилие переключения, Н:	
Повышенная рабочая температура среды, °С:	
Пониженная рабочая температура среды, °С:	
Повышенная относительная влажность при 35°С, %:	
Минимальная наработка, ч:	
- для изделий категории качества «ВП»:	10 000
- для изделий с приёмкой «СКК»:	10 000
Гарантийный срок с даты изготовления, лет:	
- для изделий категории качества «ВП»:	25
- для изделий с приёмкой «СКК»:	12
Климатическое исполнение:	

КОНСТРУКТИВНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ:

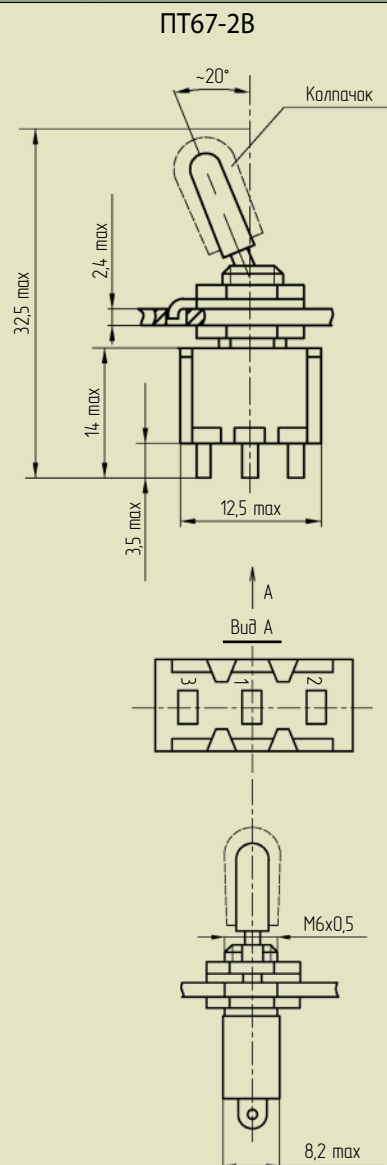
Сокращенное обозначение	Фиксированное положение ручки	Схема электрическая
ПТ67-2В	Два фиксированных положения ручки	
ПТ69-2В	Два фиксированных положения ручки	

ПТ69-2В,
(остальное см. ПТ67-2В)

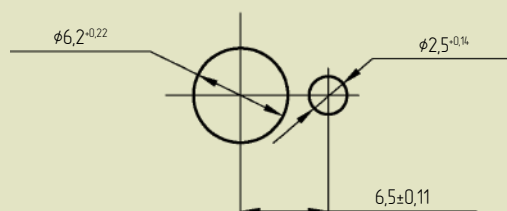
ПТ69-2В



Нумерация выводов показана условно



РАЗМЕТКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ:



Изделия для предприятий, выпускающих продукцию военного, двойного и гражданского назначения

Тумблеры

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
ПТ67-2В ПТ69-2В	постоянный	активная	$1 \times 10^{-4} - 0,1$	0,05 - 36	3,6	25 000
			0,1 - 1,0	0,1 - 36	36	20 000
			1,0 - 6,0	0,1 - 36	180	10 000
		индуктивная	0,1 - 1,0	0,1 - 36	18	20 000
			1,0 - 3,0	0,1 - 36	108	10 000
	переменный	активная	$1 \times 10^{-4} - 0,1$	0,05 - 36	3,6	25 000
			0,1 - 1,0	0,1 - 36	36	20 000
			1,0 - 2,0	36 - 220	440	15 000
			2,0 - 4,0	36 - 220	880	10 000
		индуктивная	0,1 - 1,0	0,1 - 36	36	15 000
			1,0 - 3,0	36 - 220	330	10 000

Условное обозначение при заказе состоит из слова «Тумблер», сокращенного обозначения тумблера, обозначения всеклиматического исполнения (В) и номера технических условий.

ПРИМЕРЫ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

– на изделия категории качества «ВП» с колпачком:

«Тумблер ПТ67-2КВ ОЮ0.360.028ТУ»;

– на изделия с приёмкой «СКК» без колпачка:

«Тумблер ПТ69-2В АГО.360.408ТУ».

Тумблеры могут комплектоваться колпачками (наличие буквы К в обозначении). Колпачки для тумблеров могут поставляться по отдельному заказу. Обозначение при заказе: «колпачок 8.634.019».