

Тумблеры ПТ6

Тумблеры двухполюсные предназначены для работы в электрических цепях постоянного и переменного тока в радиоэлектронной аппаратуре. Изготавливаются трех конструктивных исполнений, 18 типоминималов во всеклиматическом исполнении, являются изделиями ручного управления, предназначены для объемного монтажа.

Технические характеристики

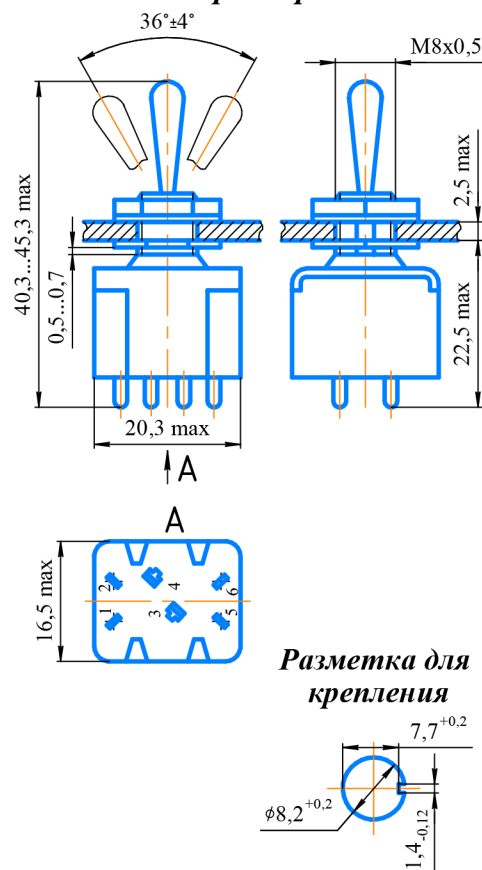
Сопротивление контакта, Ом, не более:	
■ для приемки "1"	0,05
■ для приемки "5"	0,01
Электрическая прочность изоляции, Вэфф	1200
Сопротивление изоляции, МОм, не менее	1000
Усилие переключения, Н	2,9-24,6
Повышенная рабочая температура среды, °С	100
Пониженная рабочая температура среды, °С	минус 60
Повышенная относительная влажность при 35 °С, %	98
Гарантийная наработка, ч	10000
Гарантийный срок с даты изготовления, лет:	
■ для приемки "1"	10
■ для приемки "5"	15

Конструктивные исполнения

Обозначение типоминимала	Масса, не более, г	Длина ручки от оси вращения, мм	Наличие протектора	Электрическая схема коммутации	Фиксация ручки
ПТ6-1 В	16,5	15,0	Без протектора		Только в среднем положении
ПТ6-2 В	17,0	17,5			
ПТ6-3 В	17,5	20,0			
ПТ6-4 В	17,0	15,0	С протектором		Только в среднем положении
ПТ6-5 В	17,5	17,5			
ПТ6-6 В	18,0	20,0			
ПТ6-7 В	16,5	15,0	Без протектора		В одном крайнем и среднем положениях
ПТ6-8 В	17,0	17,5			
ПТ6-9 В	17,5	20,0			
ПТ6-10 В	17,0	15,0	С протектором		В одном крайнем и среднем положениях
ПТ6-11 В	17,5	17,5			
ПТ6-12 В	18,0	20,0			
ПТ6-13 В	16,5	15,0	Без протектора		В двух крайних и среднем положениях
ПТ6-14 В	17,0	17,5			
ПТ6-15 В	17,5	20,0			
ПТ6-16 В	17,0	15,0	С протектором		В двух крайних и среднем положениях
ПТ6-17 В	17,5	17,5			
ПТ6-18 В	18,0	20,0			



Габаритные и установочные размеры



Разметка для крепления

Электрические режимы коммутации

Типономинал	Род тока	Вид нагрузки	Напряжение, В		Ток, А		Максимальная коммутируемая мощность, Вт (ВА)	Количество циклов переключений в НКУ
			не менее	не более	не менее	не более		
ПТ6-1 В - ПТ6-18 В	постоянный	активная	1,6	36	0,0001	0,5	150	25000
		индуктивная						15000
		активная	1,6	36	0,5	2		10000
		индуктивная						25000
		активная	36	220	0,0001	0,5 0,1		10000
		индуктивная						10000
	переменный	активная	1,6	36	2	4	150	10000
		активная	1,6	36	0,0001	0,5		25000
		индуктивная						15000
		активная	1,6	36	0,5	2		10000
		индуктивная						25000
		активная	36	250	0,0001	0,5		10000
индуктивная	10000							

Условные обозначения при заказе:

Для изделий категории качества "ОТК": «Тумблер ПТ6-15 В УВМК.642268.000 ТУ»

Для изделий категории качества "ВП": «Тумблер ПТ6-4 В УСО.360.063 ТУ с протектором»