

ТУМБЛЕРЫ П2Т

Двухполюсные тумблеры предназначены для коммутации электрических цепей постоянного и переменного тока в радиоэлектронной аппаратуре. Климатическое исполнение В и УХЛ.

Технические характеристики

Усилие переключения – от 2,5 до 30 Н (от 0,25 до 3,0 кгс)

Сопротивление электрического контакта:

– для изделий с приемкой «СКК» – не более 0,15 Ом;

– для изделий категории качества «ВП» – не более 0,01 Ом

Сопротивление изоляции – не менее 1 000 МОм

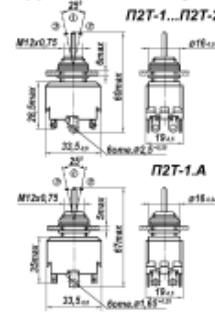
Электрическая прочность изоляции – 1 100 В_{эф}

Диапазон рабочих температур – от минус 60°C до +85°C

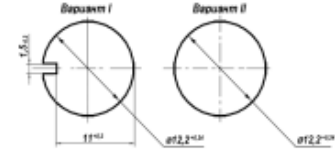
Срок сохраняемости изделий – 15 лет



Габаритные и присоединительные размеры



Разметка для крепления



Типо-номинал	Исполнение ручки	Полож. фиксации ручки	Электрическая схема тумблера (см. положение ручки на габаритном чертеже)			Масса, г., не более	Содержание драг. металлов, г
			1	2	3		
P2T-1 P2T-2	Обычная Светящаяся	1 2 3				38	Серебро 0,283757 («СКК» УХЛ) 0,329957 («СКК» В) 0,369942 («ВП»)»
P2T-3 P2T-4	Обычная Светящаяся	1 3				38	Серебро 0,283757 («СКК» УХЛ) 0,329957 («СКК» В) 0,369942 («ВП»)»
P2T-5 P2T-6	Обычная Светящаяся	1				38	Серебро 0,283757 («СКК» УХЛ) 0,329957 («СКК» В) 0,369942 («ВП»)»
P2T-7 P2T-8	Обычная Светящаяся	1 2 3				38	Серебро 0,283757 («СКК» УХЛ) 0,329957 («СКК» В) 0,369942 («ВП»)»
P2T-9 P2T-10	Обычная Светящаяся	1 3				38	Серебро 0,283757 («СКК» УХЛ) 0,329957 («СКК» В) 0,369942 («ВП»)»
P2T-11 P2T-12	Обычная Светящаяся	1				38	Серебро 0,283757 («СКК» УХЛ) 0,329957 («СКК» В) 0,369942 («ВП»)»
P2T-13 P2T-14	Обычная Светящаяся	1 2 3				38	Серебро 0,283757 («СКК» УХЛ) 0,329957 («СКК» В) 0,369942 («ВП»)»
P2T-15 P2T-16	Обычная Светящаяся	1 3				38	Серебро 0,283757 («СКК» УХЛ) 0,329957 («СКК» В) 0,369942 («ВП»)»
P2T-17 P2T-18	Обычная Светящаяся	1				38	Серебро 0,283757 («СКК» УХЛ) 0,329957 («СКК» В) 0,369942 («ВП»)»
P2T-19 P2T-20	Обычная Светящаяся	1 2 3				38	Серебро 0,283757 («СКК» УХЛ) 0,329957 («СКК» В) 0,369942 («ВП»)»
P2T-21 P2T-22	Обычная Светящаяся	1 3				38	Серебро 0,283757 («СКК» УХЛ) 0,329957 («СКК» В) 0,369942 («ВП»)»
P2T-23 P2T-24	Обычная Светящаяся	1				38	Серебро 0,283757 («СКК» УХЛ) 0,329957 («СКК» В) 0,369942 («ВП»)»

Тумблеры P2T-1 с приемкой «СКК» могут изготавливаться с выводами в виде штекеров шириной 6,3 мм по ОСТ 37.003.032-88 (обозначение – P2T-1.A)

Электрические режимы коммутации

Типономинал	Род тока	Вид нагрузки	I _{min} – I _{max} , А	U _{min} – U _{max} , В	P _{max} , Вт (ВА)	Кол-во коммутационных циклов	
						в НКУ	при t=+85°C
P2T-1...P2T-24, P2T-1.A	постоянный	активная	0,1 – 0,2	0,1 – 300	60	5 000	2 500
			0,1 – 6,0	0,1 – 250	162	5 000	2 500
	0,1 – 6,0		0,1 – 27	162	5 000	2 500	
	0,1 – 6,0		0,1 – 250	660	5 000	2 500	
P2T-1.A	постоянный	активная	0,1 – 5,0	0,1 – 127	635	5 000	2 500
		индуктивная	0,1 – 5,0	0,1 – 27	135	5 000	2 500
			0,1 – 1,0	0,1 – 27	27	5 000	2 500