

ТУМБЛЕРЫ Т1, Т2, Т3

Тумблеры с врубными контактами предназначены для коммутации электрических цепей постоянного и переменного тока в радиоэлектронной аппаратуре. Климатическое исполнение УХЛ и В.

Технические характеристики

Усилие переключения – от 5 до 16 Н (от 0,5 до 1,6 кгс)

Сопротивление электрического контакта:

– для изделий с приемкой «СКК» – не более 0,05 Ом;

– для изделий категории качества «ВП» – не более 0,02 Ом

Сопротивление изоляции – не менее 1 000 МОм

Электрическая прочность изоляции – 1 100 В_{эфф}

Диапазон рабочих температур – от минус 60°С до +100°С

Срок сохраняемости изделий:

– для изделий с приемкой «СКК» – 12 лет;

– для изделий категории качества «ВП» – 15 лет

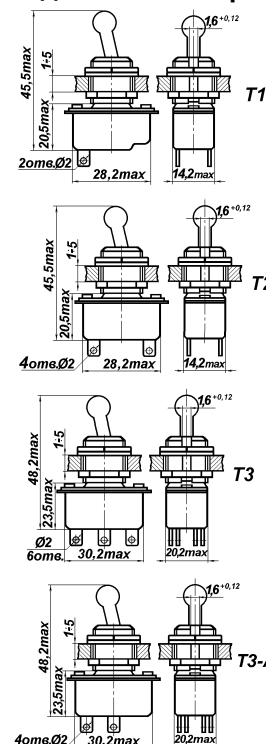
Типо-номинал	Исполнение ручки	Схема электрическая	Масса, г., не более	Содержание драг. металлов, г
T1 T1-C	Обычная Светящаяся		19	Серебро 0,023856 («СКК») 0,075907 («ВП»)
T2 T2-C	Обычная Светящаяся		21	Серебро 0,041202 («СКК») 0,132134 («ВП»)
T3 T3-C	Обычная Светящаяся		26	Серебро 0,064323 («СКК») 0,228879 («ВП»)
T3-A T3-CA	Обычная Светящаяся		25,5	Серебро 0,046347 («СКК»)

Тумблеры Т3-А и Т3-СА изготавливаются только с приемкой «СКК». Климатическое исполнение УХЛ.

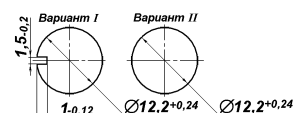
Тумблеры Т3, Т3-С, Т3-А и Т3-СА изготавливаются в пожаробезопасном исполнении.



Габаритные и присоединительные размеры



Разметка для крепления



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 $t=+85^{\circ}\text{C}$
T1, T1-C, T2, T2-C, T3, T3-C, T3-A, T3-CA	постоянный	активная	0,01 – 4,0	0,1 – 250	660	2 000	1 000
		индуктивная	0,01-6,0	0,1-27	135	10 000	5 000
		индуктивная	0,01-6,0	0,1-27	135	5 000	2 000
	переменный	активная	0,1-6,0	0,1-250	660	10 000	2 000
		индуктивная	0,1-6,0	0,1-127	317	10 000	2 000
		индуктивная	0,1-6,0	0,1-127	317	10 000	2 000

Условное обозначение при заказе

Тумблер Т3-СА АГО.360.407 ТУ, где

Т3 – обозначение типа тумблера (Т1, Т2, Т3);

буква С – после дефиса – вариант исполнения тумблеров со светящейся ручкой (обычная – не указывается);

буква А – после дефиса – вариант исполнения тумблеров с двумя цепями коммутации;

далее, при необходимости, указывается климатическое исполнение В (УХЛ – не указывается). Например, тумблер Т2-СВ АГО.360.407 ТУ;

АГО.360.407 ТУ – номер технических условий (АГО.360.407 ТУ – изделия с приемкой «СКК», ВР0.360.007ТУ – изделия категории качества «ВП»)