

## ТУМБЛЕРЫ ПТ502

Миниатюрный клавишный тумблер предназначен для коммутации электрических цепей постоянного и переменного тока в радиоэлектронной аппаратуре. Климатическое исполнение УХЛ.

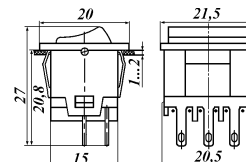
### Технические характеристики

Усилие переключения – от 7 до 12 Н (от 0,7 до 1,2 кгс)  
Сопrotивление электрического контакта – не более 0,05 Ом  
Сопrotивление изоляции – не менее 1 000 МОм  
Электрическая прочность изоляции – 1 500 В<sub>эфф</sub>  
Диапазон рабочих температур – от минус 45°С до +55°С  
Срок сохранения изделий – 10 лет

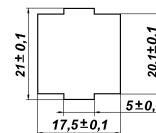
Типо-номинал	Положения фиксации ручки	Схема электрическая	Масса, г., не более	Содержание драг. металлов, г
ПТ502	два фиксированных положения		7	Серебро 0,150000



### Габаритные и присоединительные размеры



### Разметка для крепления



### Электрические режимы коммутации

Типономинал	Род тока	Вид нагрузки	I <sub>min</sub> – I <sub>max</sub> , А	U <sub>min</sub> – U <sub>max</sub> , В	P <sub>max</sub> , Вт (ВА)	Кол-во коммутационных циклов	
						в НКУ	при t=+55°С
ПТ502	постоянный	активная	1x10 <sup>-3</sup> – 3,0	0,1 – 36	108	10 000	5 000
		активная	1x10 <sup>-3</sup> – 3,0	0,1 – 250	460	10 000	5 000
	переменный	индуктивная	0,1 – 3,0	0,1 – 127	140	10 000	5 000
			0,1 – 1,0	0,1 – 250	140	2 000	2 000

### Условное обозначение при заказе

Тумблер ПТ502 ТАФЛ.642243.005 ТУ, где

ПТ502 – обозначение типа тумблера;

ТАФЛ.642243.005 ТУ – номер технических условий (изделия изготавливаются только с приемкой «СКК»)