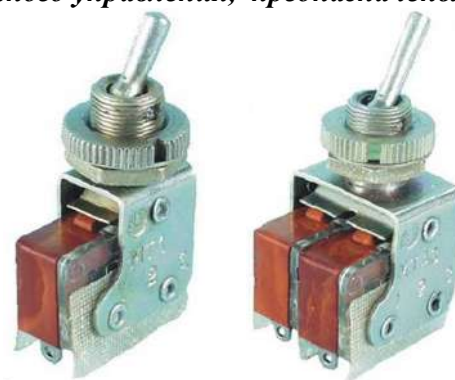


Тумблеры МТ1, МТ3

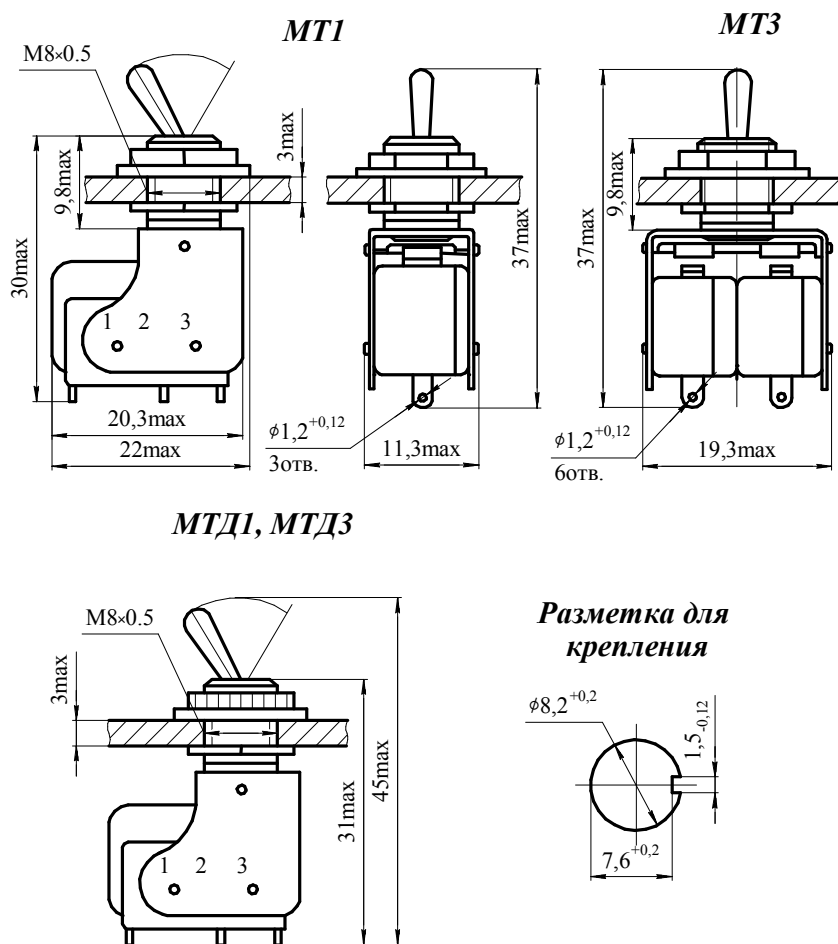
Тумблеры предназначены для коммутации электрических цепей постоянного и переменного тока в радиоэлектронной аппаратуре. Изготавливаются двух конструктивных исполнений, двух видов в климатических исполнениях УХЛ и В, являются изделиями ручного управления, предназначены для объемного монтажа.

Технические характеристики

Сопротивление контакта, Ом, не более	0,05
Электрическая прочность изоляции, В	1100
Сопротивление изоляции, МОм, не менее	1000
Усилие переключения, Н:	
■ для приемки "1"	1,96 - 11,8
■ для приемки "5"	2,45 - 11,8
Повышенная рабочая температура среды, °С	100
Пониженная рабочая температура среды, °С	минус 60
Повышенная относительная влажность, %:	
■ для исполнения В при 35 °С	98
■ для исполнения УХЛ при 25 °С	98
Гарантийная наработка, ч:	
■ для приемки "1"	10000
■ для приемки "5"	5000
Гарантийный срок с даты изготовления, лет:	
■ для приемки "1"	12
■ для приемки "5"	15



Габаритные и установочные размеры



Конструктивные исполнения

Обозначение типоминнала	Конструктивное исполнение	Электрическая схема коммутации	Масса г, не более
MT1 MT1B	MT1 однополюсный		13
МТД1 МТД1В			15
MT3 MT3B	MT3 двухполюсный		18
МТД3 МТД3В			19

Электрические режимы коммутации

Типоминал	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		
MT1, MT3 ОС MT1, ОС MT3	постоянный	активная	0,5	30	0,0005	4	70	10000
		индуктивная						5000
	переменный	активная	0,5	250	0,0005	3	300	10000
		индуктивная						5000

Условные обозначения при заказе:

Для изделий категории качества "ОТК": «Тумблер МТД1 АГО.360.207 ТУ»

Для изделий категории качества "ВП": «Тумблер МТД3 В ОЮО.360.016 ТУ»

Для изделий категории качества "ОС": «Тумблер ОС МТ3 ОЮО.360.016 ТУ АГО.360.208 ТУ»,

где: Д - декоративный вид, 1,3- конструктивные исполнения,

В - всеклиматическое исполнение,

для "ОС" - климатическое исполнение - УХЛ.