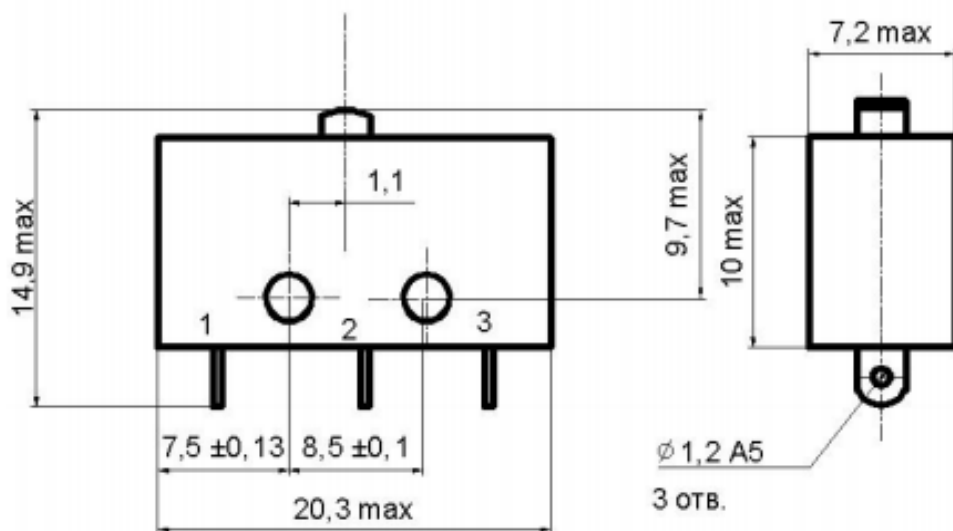


Малогабаритные однополюсные микропереключатели с одинарным разрывом цепи предназначены для коммутации электрических цепей постоянного и переменного тока в радиоэлектронной аппаратуре. Выпускаются двух типоразмеров и 5 типономиналов, каждый в климатических исполнениях УХЛ и В, и предназначены для объемного монтажа.

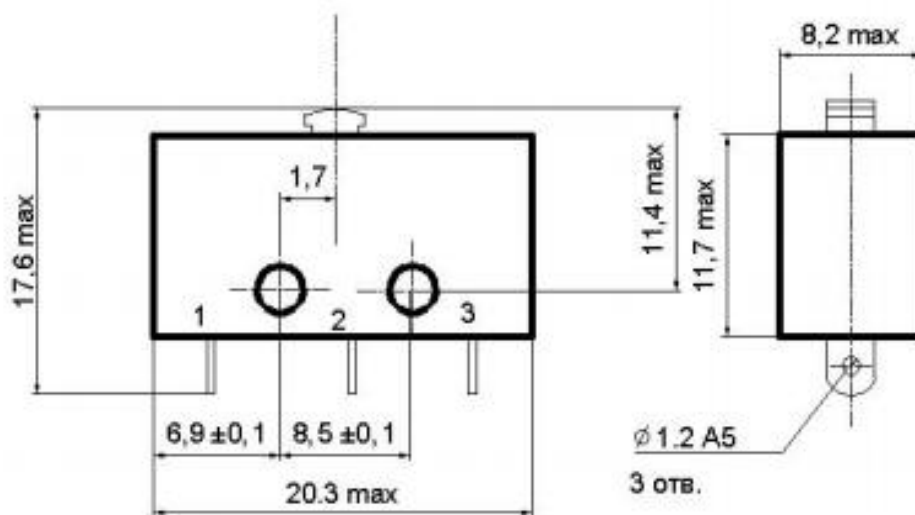
Типономинал	Род тока	Вид нагрузки	Напряжение, В		Ток, А		Максимальная коммутируемая мощность, Вт (ВхА)
			не менее	не более	не менее	не более	
МП1-1	постоянный	активная	0,2	30	2×10^{-4}	1	30
		индуктивная	0,2	250	2×10^{-4}	0,5	
	переменный	активная	0,2	30	2×10^{-4}	2	250
		индуктивная	0,2	250	2×10^{-4}	1	
МП9	постоянный	активная	0,2	30	2×10^{-4}	4	70
		индуктивная	0,2	250	2×10^{-4}	2	
	переменный	активная	0,2	250	2×10^{-4}	2	300
		индуктивная	0,2	250	2×10^{-4}	2	
МП3-1, МП5, МП11	постоянный	активная	0,2	30	2×10^{-4}	4	70
		индуктивная	0,2	250	2×10^{-4}	2	
	переменный	активная	0,2	30	2×10^{-4}	3	300
		индуктивная	0,2	250	2×10^{-4}	2	200

Габаритные и установочные размеры МП9, МП11



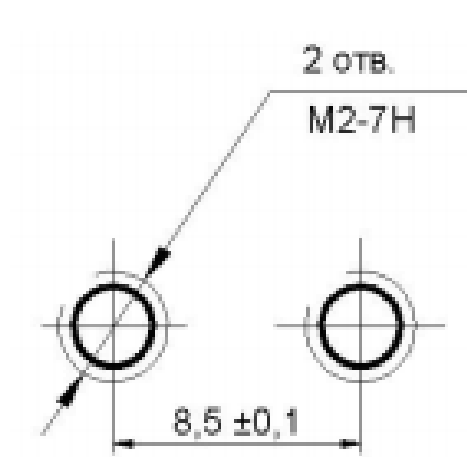
Сопротивление контакта, Ом, не более	0,05
Электрическая прочность изоляции, В	1100
Сопротивление изоляции, МОм, не менее	1000
Время срабатывания подвижных контактов, с, не более:	
для приемки «1»	0,02
для приемки «5»	0,01
Усилие прямого срабатывания, Н :	
для приемки «1»	0,98-2,94
для приемки «5»	0,98-2,25
Усилие обратного срабатывания, Н, не менее	0,39
Ходы приводного элемента, мм:	
- рабочий:	
для приемки «1»	0,15-0,6
для приемки «5»	0,17-0,5
- дополнительный, не менее:	
для приемки «1»	0,2
для приемки «5»	0,15
- дифференциальный, не более:	
для приемки «1»	0,15
для приемки «5»	0,08
Повышенная рабочая температура среды, 0С	125
Пониженная рабочая температура среды, 0С	минус 60
Повышенная относительная влажность, %:	
для исполнения УХЛ при 250С	98
для исполнения В при 350С	98
Гарантийная наработка, ч:	
для приемки «1»	10000
для приемки «5»	5000
Количество коммутационных циклов в НКУ	15000-100000
(в зависимости от электрического режима коммутации)	
Гарантийный срок с даты изготовления, лет:	
для приемки «1»	15
для приемки «5»	20
Масса, г, не более:	
- МП1,3,5	3,5
- МП9,11	2,7

Габаритные и установочные размеры МП1-1, МП3-1, МП5



Разметка для крепления

Вариант 1



Вариант 2

