

Микропереключатели МП1, МП3, МП5, МП7, МП9, МП11

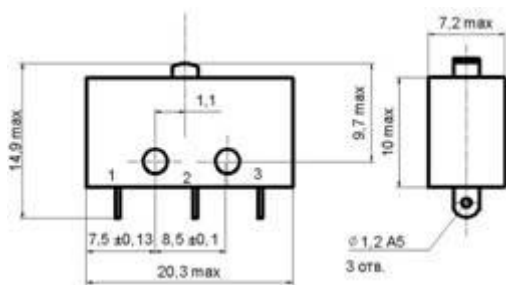
Малогабаритные однополюсные микропереключатели с одинарным разрывом цепи.
Выпускаются двух типоразмеров и пяти типономиналов, каждый в климатических исполнениях УХЛ и В.

Разработаны аналоги данных изделий с улучшенными техническими характеристиками:

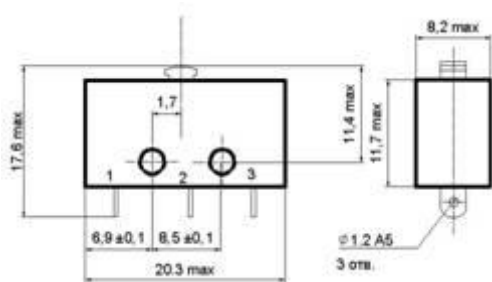
- МП1-1 — аналог ПМ22-2
- МП3-1 — аналог ПМ22-2
- МП5 — аналог ПМ22-2
- МП9 — аналог ПМ24-2
- МП11 — аналог ПМ24

<i>Технические характеристики</i>	
Масса, г, не более: МП1, МП3, МП5	3,5
МП9, МП11	2,7
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
Усиление 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, °С	125
Пониженная рабочая температура среды, °С	минус 60
Повышенная относительная влажность, %:	
для исполнения УХЛ при 25°С	98
для исполнения В при 35°С	98
Гарантийная наработка, ч:	
для приемки «1»	10000
для приемки «5»	5000
Количество коммутационных циклов в НКУ	15000-
(в зависимости от электрического режима коммутации)	100000
Гарантийный срок с даты изготовления, лет:	
для приемки «1»	15
для приемки «5»	20

Габаритные и установочные размеры МП9, МП11



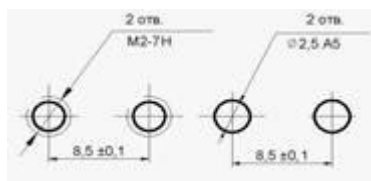
Габаритные и установочные размеры МП1-1, МП3-1, МП5



Разметка для крепления

Вариант 1

Вариант 2



Электрическая схема коммутации

