

## РПС 45, РПС 45-1 яло.452.081 ТУ

Общая	Двухпозиционное двухстабильное
характеристика	РПС 45-1 с выводами под поверхностный монтаж
Тип корпуса	Металлический герметичный
Характер производства	Серийное
Масса, г, не более	3,6
Длина ширина высота корпуса, мм, (с выводами)	13,5x12,5(17,2)x6,6
Характеристики контактов	
Количество и тип	2 переключающих
Материал/покрытие	ЗлСрМгН2-97/Зл999,9
Сопротивление, Ом	0,25; 0,5
Время сраб./возвр., мс	5/-
Максимальный режим коммутации (Число	=~0,01A 10B (10 <sup>5</sup> )
коммутационных циклов)	=0,5A 36B (10 <sup>5</sup> )
	=1,0A 36B (10 <sup>4</sup> )
M	~0,15A 60B (5x10³)
Мин. режим коммутации	=~5x10 <sup>-6</sup> A 0,05B
Параметры обмотки	
Рабочее напряжение, В	3; 4; 6,3; 12; 15; 27
Сопротивление, Ом	9; 17; 43; 150; 220; 800
Электрическая прочность и сопротивление изоляции	
между токоведущими цепями,	~180В; 200МОм
между обмотками и корпусом	~300В; 200МОм
Условия эксплуатации	
Температура, °С	- 60 ÷ 125
Влажность, %	98 при 35°C
Давление, Па	13x10 <sup>-7</sup> ÷ 297193
Вибронагрузки, Гц/д	0,5 - 3000/20
Ударопрочность, g	150
	11 22 Б В 23
	(0,000)
<b>Воло помочио</b>	(%000)
Расположение	13 A Γ 12 21
выводов	Metka O O O
на цоколе	
	21 12 Γ A 13 23 B F 22 11
	20 10 11 11
	БГ 11 13 21 23
Электрическая	
схема	$P \longrightarrow \overline{}$
	<u> </u>
	A B 12 22
	A D 12 22