

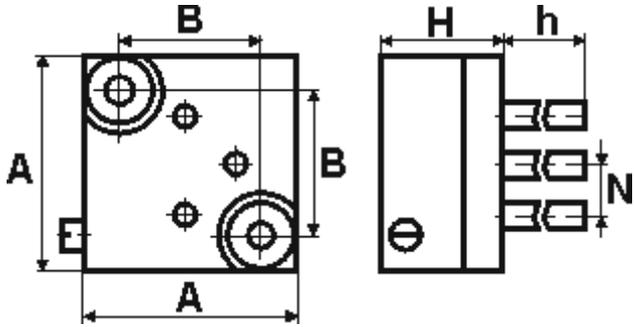
Назначение:

Резисторы подстроечные многооборотные с круговым перемещением подвижной контактной системы, производимым червячной парой. Изменение сопротивления от минимального до максимального значения производится за 40 полных оборотов. Резисторы предназначены для работы в цепях постоянного и переменного тока.

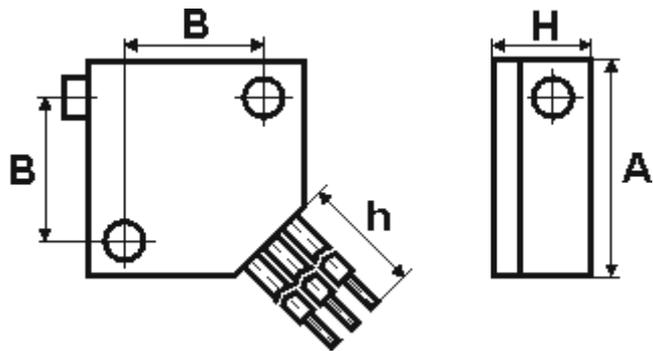


Тип резистора	Диапазон номинальных сопротивлений, Ом	Предельное напряжение, В	ТКС, $10^{-6} 1/^\circ\text{C}$	Электрическая разрешающая способность, %
СП5-2 СП5-3	100 - 330	300	± 500	1,0 (до 1000 Ом)
	$470 - 47 \times 10^3$	300	± 250	0,3 (свыше 1000 Ом)
СП5-2В СП5-3В	3,3 - 15	216	± 1000	1,5 (3,3 - 100 Ом)
				1,0 (150 - 1000 Ом)
				0,3 ($1,5 \times 10^3 - 47 \times 10^3$ Ом)
	22 - 68	216	± 500	1,5 (3,3 - 100 Ом)
				1,0 (150 - 1000 Ом)
				0,3 ($1,5 \times 10^3 - 47 \times 10^3$ Ом)
$100 - 10 \times 10^3$	216	± 80	1,5 (3,3 - 100 Ом)	
			1,0 (150 - 1000 Ом)	
			0,3 ($1,5 \times 10^3 - 47 \times 10^3$ Ом)	
$15 \times 10^3 - 47 \times 10^3$	216	± 500	1,5 (3,3 - 100 Ом)	
			1,0 (150 - 1000 Ом)	
			0,3 ($1,5 \times 10^3 - 47 \times 10^3$ Ом)	
СП5-2ВБ	3,3 - 10	100	± 1000	1,5 (3,3 - 68 Ом)

15 - 68	100	±500	1,0 (100 - 680 Ом)
100 - $3,3 \times 10^3$	100	±50	0,75 (10^3 - $3,3 \times 10^3$ Ом)
$4,7 \times 10^2$ - 22×10^3	100	±500	0,5 ($4,7 \times 10^3$ - 22×10^3 Ом)



СП5-2



СП5-3

Тип резистора	Номинальная мощность рассеяния, Вт	Габаритные размеры, мм					Масса, г
		A	B	H	h	N	
СП5-2	1	13	9,4	7,9	5	3	3,5
СП5-2В	1	13	9,4	6,4	6,5	5	3,0
СП5-3	1	13	9,4	5,4	35	-	2,5
СП5-3В	1	13	9,4	5,9	35	-	2,8
СП5-2ВБ	0,5	10	-	6,3	4	2,5	1,8

Эквивалентное сопротивление шумов вращения	СП5-2, СП5-2В, СП5-3, СП5-3В	500 Ом
	СП5-2ВБ	200 Ом
Минимальное сопротивление резисторов	СП5-2В, СП5-3В, не более	7% (3,3 - 68 Ом)
	СП5-2В, СП5-3В, не более	2% (свыше 68 Ом)
Функциональная характеристика	Линейная А	

Промежуточные значения номинальных сопротивлений соответствуют ряду Е6 с допусками $\pm 5\%$; $\pm 10\%$