

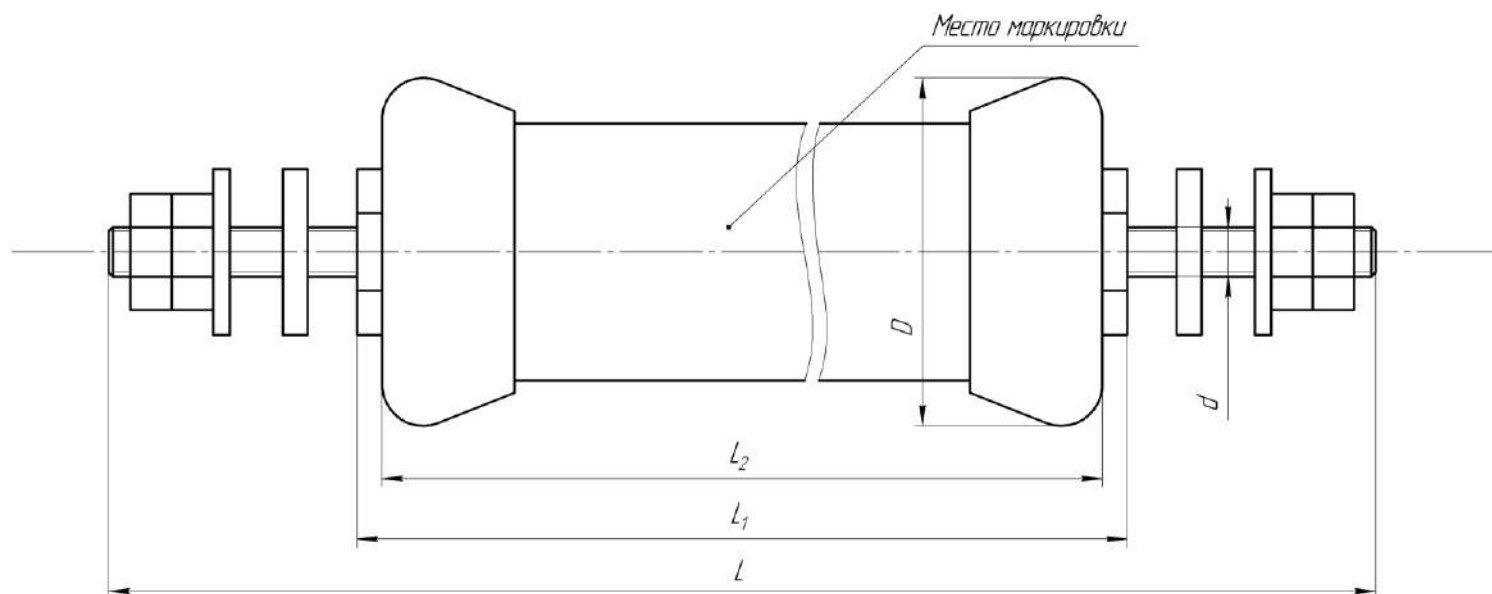
Резистор С5-40-01



Постоянные проволочные мощные малоиндуктивные высоковольтные импульсные резисторы С5-40-01 предназначены для работы в цепях высоковольтных импульсных устройств.

Условия эксплуатации

<i>Синусоидальная вибрация:</i>	
<i>-диапазон частот, Гц</i>	<i>1-2000</i>
<i>-амплитуда ускорения, м/с²</i>	<i>150</i>
<i>Механический удар одиночного действия:</i>	
<i>-пиковое ударное ускорение, м/с²</i>	<i>1500</i>
<i>-длительность действия, мс</i>	<i>1-3</i>
<i>Механический удар многократного действия:</i>	
<i>-пиковое ударное ускорение, м/с²</i>	<i>400</i>
<i>-длительность действия, мс</i>	<i>2-10</i>
<i>Климатические факторы:</i>	
<i>-атмосферное рабочее давление, Па</i>	<i>от 53328 до 303960</i>
<i>-повышенная рабочая температура среды, °С</i>	<i>+100</i>
<i>-максимально допустимая температура среды, °С</i>	<i>+155</i>
<i>-минимально допустимая температура среды, °С</i>	<i>-60</i>
<i>-смена температур, °С</i>	<i>от -60 до +155</i>
<i>-повышенная рабочая влажность при температуре +35°С, %</i>	<i>98</i>



Технические характеристики

Номинальная мощность рассеяния, Вт	Величина сопротивления, Ом	Допускаемое отклонение сопротивления, %	Размеры, мм					Масса, г, не более
			D	L_2	L_1	L	d	
10	10-1000	± 10	25	52	$60,4^{+1,00}_{-2,14}$	90	M4x0,7-6g	60
16	10-1000		31	75	$82,4^{+1,00}_{-2,64}$	110	M6x0,75-6g	105
25	12-3300		34	80	$87,4^{+1,00}_{-2,64}$	115	M6x0,75-6g	130
50	15-10000		40	140	$147,4^{+1,00}_{-2,64}$	175	M6x0,75-6g	250

Промежуточные значения номинальных сопротивлений по ряду E12