



Резисторы постоянные проволочные мощные малоиндуктивные высоковольтные импульсные предназначены для работы в цепях высоковольтных импульсных устройств.

Условия эксплуатации:

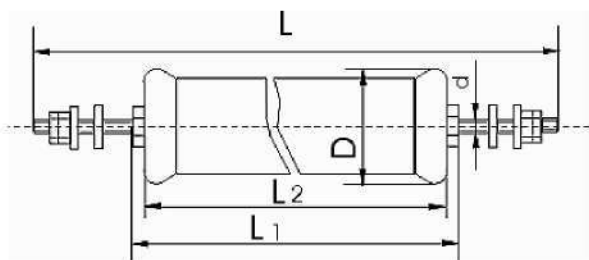
1. Резисторы допускают эксплуатацию во всех климатических районах, включая районы с тропическим климатом, в условиях и после воздействия на них следующих механических нагрузок:

- вибрация в диапазоне частот 1-2000 Hz с максимальным ускорением $147,15 \text{ m/s}^2$;
- многократных ударов с максимальным ускорением $392,4 \text{ m/s}^2$ при длительности удара 2-10 ms;
- одиночных ударов с максимальным ускорением $1471,5 \text{ m/s}^2$ при длительности удара 1-3 ms;
- линейных нагрузок с максимальным ускорением $490,5 \text{ m/s}^2$;
- акустических шумов в диапазоне частот 50-10000 Hz при уровне звукового сигнала 140 dB.

2. Резисторы допускают эксплуатацию в условиях воздействия на них следующих климатических факторов:

- температуры окружающей среды от 213 K до 428 K;
- относительной влажности воздуха до 98% при температуре до 313 K;
- пониженного атмосферного давления до 53328 Pa;
- повышенного атмосферного давления до 297198 Pa;

3. Резисторы устойчивы к воздействию среды, зараженной плесневыми грибами, к воздействию инея, росы и соляного тумана.



Технические характеристики:

Номинальная мощность рассеяния, W	Величина сопротивления, Ом	Размеры, мм					Масса, g, не более
		D, не менее	L ₂ , не менее	L ₁ , не менее	L, не менее	d	
10	10 - 10000	25	52	60,4 ^{+1,00} _{-2,14}	90	M4x0,70-6g	60
16	10 - 10000	31	75	82,4 ^{+1,00} _{-2,64}	110	M6x0,75-6g	105
25	10 - 10000	34	80	87,4 ^{+1,00} _{-2,64}	115	M6x0,75-6g	130
50	10 - 10000	40	140	147 ^{+1,00} _{-2,64}	175	M6x0,75-6g	250