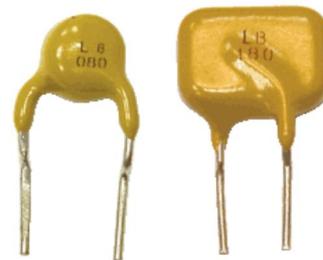


УСТАНОВОЧНЫЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛИ САМОВОССТАНАВЛИВАЮЩИЕСЯ ФИРМЫ "WAYON" СЕРИИ LB\LBV

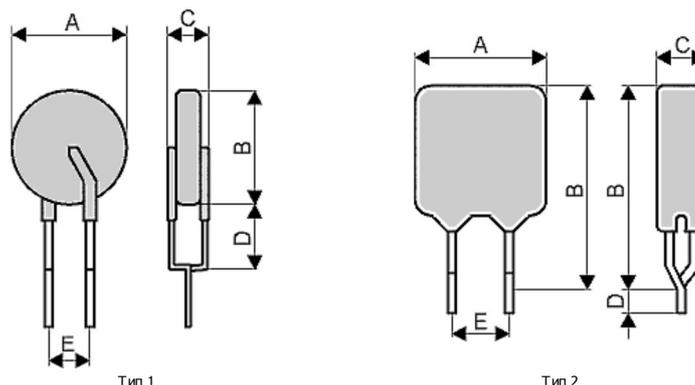
Электрические характеристики:

- **I_н** - Ток удержания: максимальный ток при котором устройство не срабатывает (при температуре 25°C окружающей среды).
- **I_т** - Ток срабатывания: минимальный ток при котором устройство всегда срабатывает (при температуре 25°C окружающей среды).
- **T_{trip}** - Максимальное время размыкания при 5*I_н.
- **V_{max interrupt}** - Максимальное кратковременное напряжение, выдерживаемое устройством без повреждения при номинальном токе.
- **I_{max}** - Максимальный ток, выдерживаемый устройством без повреждения при номинальном напряжении.
- **P_{dtyp}** - Типовая рассеиваемая мощность: типовая мощность, рассеиваемая устройством в окружающую среду.
- **R_{min}** - Минимальное сопротивление устройства при 25°C перед срабатыванием.
- **R_{max}** - Максимальное сопротивление устройства при 25°C перед срабатыванием.



Наименование	I _н	I _т	T _{trip}		V _{max interrupt}	I _{max}	P _{dtyp}	R _{min}	R _{max}
	A	A	Ток, A	Время, сек	B	A	Вт	Ом	Ом
LB080	0.080	0.160	0.35	3.00	250	3.0	1.0	15.00	22.00
LB080U	0.080	0.160	0.35	3.00	250	3.0	1.0	14.00	20.00
LB110	0.110	0.220	1.00	1.15	250	3.0	1.0	7.00	11.00
LB110U	0.110	0.220	1.00	0.75	250	3.0	1.0	6.50	11.50
LB120	0.120	0.240	1.00	1.00	250	3.0	1.0	4.00	12.00
LB120U	0.120	0.240	1.00	0.90	250	3.0	1.0	6.00	12.00
LB145	0.145	0.290	1.00	2.50	250	3.0	1.0	3.00	7.50
LB145U	0.145	0.290	1.00	2.00	250	3.0	1.0	3.50	6.50
LB180	0.180	0.360	1.00	17.00	250	10.0	1.0	0.80	2.00
LB180U	0.180	0.360	1.00	15.00	250	10.0	1.0	0.80	2.00
LBV150	0.150	0.300	1.00	5.00	600	3.0	1.0	6.00	12.00
LBV160	0.160	0.320	1.00	7.00	600	3.0	1.0	4.00	10.00

Габаритные размеры, мм:



Наименование	A	B	C	D	E	Корпус	
	Max.	Max.	Max.	Min.	Typ.	Тип	Диаметр вывода
LB80	5.8	9.9	4.6	4.7	5.1	1	0.6
LB80U	4.8	9.3	3.8	4.7	5.1	1	0.6
LB110	5.8	9.9	4.6	4.7	5.1	1	0.6
LB110U	4.8	9.3	3.8	4.7	5.1	1	0.6
LB120	6.5	11.0	4.6	4.7	5.1	2	0.6
LB120U	6.0	10.0	3.8	4.7	5.1	2	0.6
LB145	6.5	11.0	4.6	4.7	5.1	2	0.6
LB145U	6.0	10.0	3.8	4.7	5.1	2	0.6
LB180	13.5	14.6	3.8	4.7	5.1	2	0.6
LB180U	10.5	12.6	3.8	4.7	5.1	2	0.6
LBV150	13.5	14.5	6.5	4.7	5.1	2	0.6
LBV160	13.5	14.5	6.5	4.7	5.1	2	0.6

Температурная зависимость I_н, A:

Наименование	Температура окружающей среды (°C)								
	-40	-20	0	25	40	50	60	70	85
LB080LB080U	0.124	0.110	0.095	0.080	0.066	0.059	0.051	0.044	0.033
LB110LB110U	0.171	0.151	0.131	0.110	0.091	0.081	0.071	0.061	0.046
LB120LB120U	0.191	0.170	0.148	0.120	0.104	0.093	0.082	0.071	0.055
LB145LB145U	0.225	0.199	0.172	0.145	0.119	0.106	0.093	0.080	0.060
LB180LB180U	0.269	0.240	0.211	0.180	0.153	0.138	0.123	0.109	0.087
LBV150	0.238	0.211	0.183	0.150	0.128	0.115	0.101	0.088	0.067
LBV160	0.250	0.220	0.195	0.160	0.137	0.123	0.110	0.095	0.074

Процедура испытаний и требования:

Испытание	Условия испытания	Отклонения
Сопротивление	Температура окружающей среды 25°C	R _{min} < R < R _{max}