



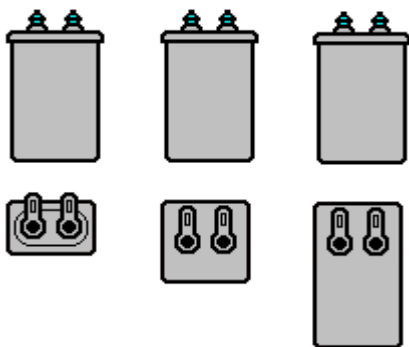
187453, г. Новая Ладога Ленинградской области, ул. Суворова, 47
 Директор Зачепило Виктор Анатольевич ☎/факс (81363) 31-850

E-mail: sveta_amfi@mail.ru, lad-cond@mail.ru

конденсаторы
металлобумажные

МБГВ
АДПК.673613.000 ТУ

Металлобумажные конденсаторы постоянной ёмкости, предназначенные для работы в импульсных режимах.



Черт.1

Черт.2

Черт.3

Конструкция: стальной прямоугольный корпус, герметизированный пайкой, с лепестковыми выводами

Климатическое исполнение:

УХЛ 5.1;

Диапазон ёмкостей, номинальные напряжения и масса конденсаторов приведены в таблице, габаритные размеры указаны на чертежах.

Электрические параметры:

- Допускаемое отклонение ёмкости от номинальной

-для конденсаторов $C_{ном}=60\text{мкФ}; 100\text{мкФ}; 130\text{мкФ}; 160\text{мкФ}$

-для конденсаторов $C_{ном}=200\text{мкФ}$

-Тангенс угла потерь:

-Постоянная времени:

-Сопротивление изоляции между выводами и корпусом:

-Частота следования импульсов, не более:

-для конденсаторов с $C_{ном.}= 60;100 \text{ мкФ}$

-для конденсаторов с $C_{ном.}=130;160 \text{ мкФ}$

-для конденсаторов с $C_{ном.}=200 \text{ мкФ}$

минус 10%+30%; ± 10%;

± 10%;

$\text{tg } \delta \leq 0,01$;

$\tau_c \geq 500 \text{ МОм} \times \text{мкФ}$;

$R_{из.} \geq 5000 \text{ МОм}$.

1,0 Гц;

3,0 Гц;

1,5 Гц.

Условия эксплуатации:

- интервал рабочих температур

- относительная влажность воздуха при температуре 25°C

- пониженное атмосферное давление

- синусоидальная вибрация в диапазоне частот с ускорением

- многократные удары с ускорением

минус 60°C ... +60°C;

до 98%;

до 15 мм.рт.ст.;

от 1 до 200 Гц;

до 5 g

до 15 g;

Гарантийная наработка

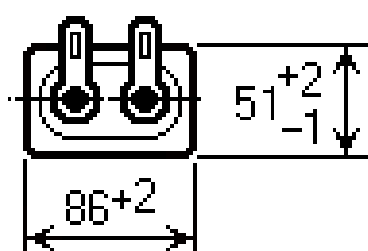
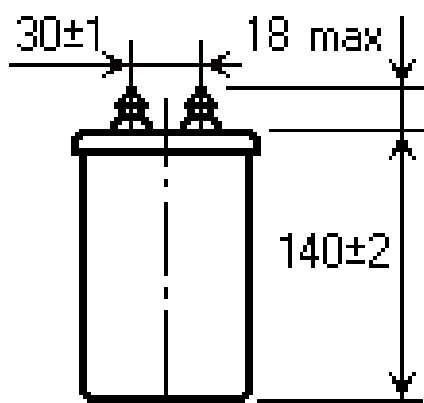
Гарантийный срок хранения

1 000 000 имп.;

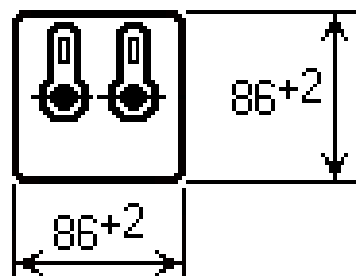
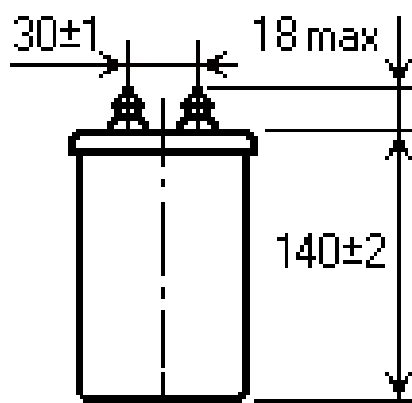
10 лет с даты изготовления.

Обозначение при заказе:

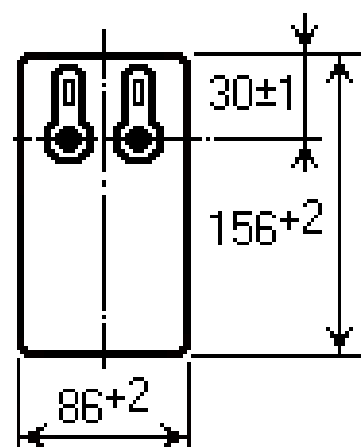
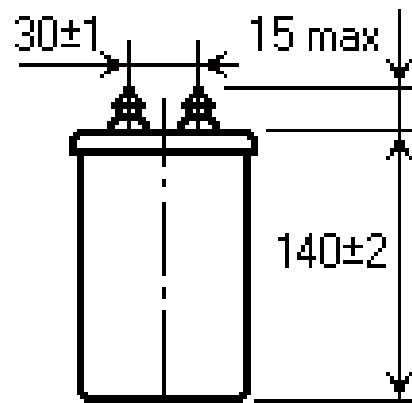
Конденсатор МБГВ – 500 В – 160 мкФ - ± 10% - АДПК. 673613.000 ТУ



Черт.1



Черт.2



Черт.3

Сном. мкФ	Уном. В	Масса, г, не более	ΔC , %	Черт.
60,0	1000,0	1500,0	- 10%+30%; $\pm 10\%$	1
100,0	1000,0	1750,0	- 10%+30%; $\pm 10\%$	2
130,0	500,0	1750,0	- 10%+30%; $\pm 10\%$	2
160,0	500,0	1750,0	- 10%+30%; $\pm 10\%$	2
200,0	1000,0	3100,0	$\pm 10\%$	3
50,0	1000,0	1200,0	$\pm 10\%$	H=112 L=69 B=64

