



Адрес производства: 187453, г. Новая Ладога Ленинградской области, ул. Суворова, 47

Офис продаж: 199106, г. Санкт-Петербург, ул. Шкиперский проток, д.14, корпус 19

E-mail: esv@spb-svet.ru

Тел: (812) 715-05-11

конденсаторы
пленочные

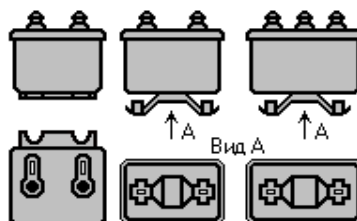
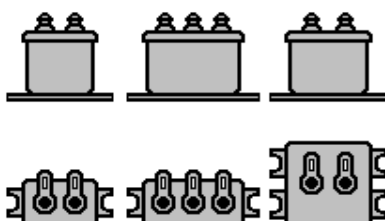
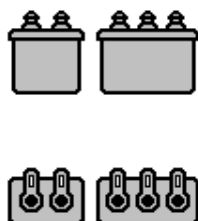
ПМГПМ
АДПК.673633.005 ТУ

Полиэтилентерефталатные металлизированные герметизированные конденсаторы постоянной ёмкости, предназначенные для работы в цепях постоянного и пульсирующего токов.

ПМГПМ-1

ПМГПМ-2

ПМГПМ-3



Черт.1 Черт.2

Черт.3 Черт.4 Черт.5

Черт.6 Черт.7 Черт.8

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

Три варианта исполнения: **ПМГПМ-1**(черт.1;2), **ПМГПМ-2** (черт.3...5), **ПМГПМ-3**(черт.6...8).

Способ крепления конденсаторов: ПМГПМ-1 – за корпус, ПМГПМ-2 и ПМГПМ-3 – за планки или уши.

Климатическое исполнение:

УХЛ 5.1

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

Допускаемое отклонение ёмкости от номинальной: $\pm 5\%$; $\pm 10\%$; $\pm 20\%$.

Тангенс угла потерь: $\text{tg } \delta \leq 0,015$.

Сопротивление изоляции между выводами ($C_{\text{ном.}}=0,24 \text{ мкФ}$): $R_{\text{из.в-в}} \geq 8000 \text{ МОм}$;

Постоянная времени между выводами ($C_{\text{ном.}} > 0,24 \text{ мкФ}$): $\tau_c \geq 2000 \text{ МОм} \times \text{мкФ}$;

Сопротивление изоляции между выводами и корпусом: $R_{\text{из.}} \geq 5000 \text{ МОм}$;

Условия эксплуатации:

- интервал рабочих температур

- относительная влажность воздуха при температуре 25°C

- пониженное атмосферное давление

- повышенное давление

- синусоидальная вибрация в диапазоне частот с ускорением

- одиночные удары с ускорением

- многократные удары с ускорением

минус 60°C ... +70°C;

до 98%;

10^{-6} мм. рт.ст.;

до 2200 мм.рт.ст.;

от 1 до 200 Гц (80 Гц - для ПМГПМ-2;-3);

до 10 g (до 5 g - для ПМГПМ-2;-3)

до 500 g;

до 40 g;

Гарантийная наработка

Гарантийный срок хранения

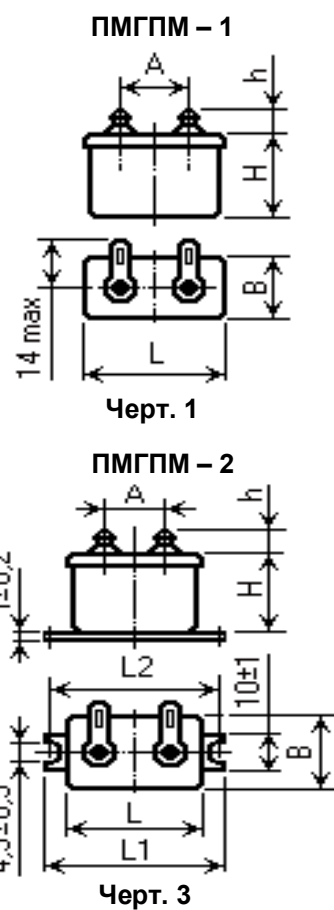
10 000 ч;

10 лет с даты изготовления.

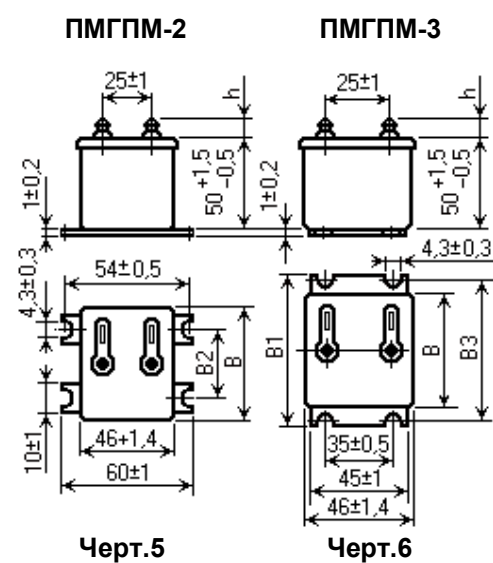
Обозначение при заказе:

Конденсатор ПМГПМ-1- 160 В – 3,9 мкФ $\pm 5\%$ (25 мм)- АДПК.673633.005 ТУ

С ном мкФ	U ном В	Н мм	L мм	L1 мм	L2 мм	В мм	А мм	h, мм не более	Масса, г не более	Чер т.
1,0	160	25	31	45	39	11	13	11	25	1,3
2,0						21			40	
3,9						31			50	
3,9						11			70	
10,0		50	46	60	54	21	25		115	
15,0						31			140	
20,0						41			175	
30,0						61			280	
0,51	200	25	31	45	39	11	13	11	25	1,3
1,0						16			30	
2,0						26			45	
3,9						16			85	
10,0		50	46	60	54	31	25		140	
15,0						41			175	
20,0						51			200	
24,0						61			240	
1,0	250	25	31	45	39	26	13	11	45	1,3
2,0						16			85	
3,9		50	46	60	54	26	25		125	
10,0						56			220	



С ном мкФ	U ном В	В мм	В1 мм	В2 мм	В3 мм	h, мм не более	Масса, г не более	Чер т.
10,0	160	21	35	-	29	11	115	6
15,0		31	45	-	39		140	
20,0		41	55	26	49		175	
30,0		61	75	46	69		240	
10,0	200	31	45	-	39	11	140	6
15,0		41	55	26	49		175	
20,0		51	65	36	59		200	
24,0		61	75	46	69		240	
3,9	250	26	40	-	34	11	125	6
10,0		56	70	41	64	220	5,6	



С ном мкФ	U ном В	В мм	Масса г не более	Черт.
2x0,51	160	11	25	2,4,8
1,0		11	25	7
2,0		21	40	
3,9		31	50	
2x0,24	200	11	25	2,4,8
2x0,51		16	30	7
0,51		11	25	
1,0		16	30	
2,0		26	45	
2x0,51	250	26	45	2,4,8
1,0		26	45	7

