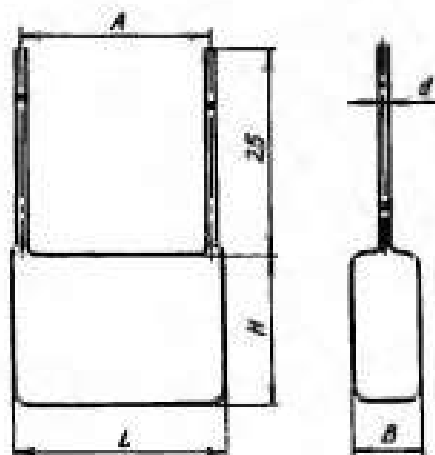


# Конденсаторы фольгированные полиэтилентерефталатные K73-9

K73-9 конденсаторы фольгированные полиэтилентерефталатные.

Предназначены для работы в цепях постоянного, переменного, и пульсирующего токов.

Технические условия: ОЖ0.461.087 ТУ.



| Номинальная емкость, мкФ  | Номинальное напряжение, В | Размеры, мм |          |          |          |          | Масса, г, не более |
|---|---------------------------|-------------|----------|----------|----------|----------|--------------------|
|   |                           | <i>L</i>    | <i>B</i> | <i>H</i> | <i>A</i> | <i>d</i> |                    |
| 0,001<br>0,0012<br>0,0015<br>0,0018<br>0,0022<br>0,0027<br>0,0033<br>0,0039<br>0,0047 | 100                       | 13          | 5        | 7        | 7,5      | 0,6      | 0,5                |
| 0,0056<br>0,0068<br>0,0082  |                           |             |          |          |          |          |                    |
| 0,01<br>0,012   |                           |             | 6        | 8        |          |          |                    |
| 0,015<br>0,018  |                           |             | 7        | 9        |          |          |                    |
| 0,022   |                           | 8           | 10       |          |          |          |                    |
| 0,027<br>0,033<br>0,039   |                           | 15          | 8        | 10       | 7,5      | 0,8      | 1,5                |
| 0,047   |                           |             |          |          |          |          |                    |
| 0,056<br>0,068  |                           |             | 17       | 9        |          |          |                    |
| 0,082   |                           | 20          |          |          | 12,5     |          | 3                  |

| Номинальная емкость, мкФ  | Номинальное напряжение, В | Размеры, мм |    |    |      |      | Масса, г, не более |     |
|---------------------------|---------------------------|-------------|----|----|------|------|--------------------|-----|
|                           |                           | L           | B  | H  | A    | d    |                    |     |
| 0,1                       | 100                       | 20          | 9  | 12 | 12,5 | 0,8  | 3                  |     |
| 0,12                      |                           |             |    |    |      |      |                    |     |
| 0,15                      |                           |             |    |    |      |      |                    |     |
| 0,18                      |                           |             | 11 | 14 |      |      | 4                  |     |
| 0,22                      |                           |             |    |    |      |      |                    |     |
| 0,27                      |                           | 24          | 12 | 17 | 20   | 1    | 6                  |     |
| 0,33                      |                           |             | 13 | 18 |      |      |                    |     |
| 0,39                      |                           |             | 14 | 19 |      |      |                    | 8   |
| 0,47                      |                           |             | 15 | 20 |      |      |                    |     |
| 0,0033                    | 200                       | 13          | 4  | 6  | 10   | 0,6  | 0,5                |     |
| 0,0047                    |                           |             | 5  | 7  |      |      | 0,8                |     |
| 0,0068                    |                           |             |    |    |      |      | 1,2                |     |
| 0,01                      |                           | 15          | 6  | 8  | 12,5 | 0,8  | 1,6                |     |
| 0,015                     |                           |             | 7  | 10 |      |      |                    |     |
| 0,022                     |                           |             | 8  | 11 |      |      | 2                  |     |
| 0,033                     |                           |             | 9  | 12 |      |      |                    |     |
| 0,047                     |                           |             |    |    | 3    |      |                    |     |
| 0,068                     |                           | 17          | 10 | 13 | 15   | 17,5 | 4,5                |     |
| 0,1                       |                           | 20          | 11 | 14 |      |      |                    |     |
| 0,15                      |                           |             |    | 15 | 20   |      |                    | 1   |
| 0,22                      |                           | 24          | 13 | 17 |      | 8    |                    |     |
| 0,33                      |                           |             | 15 | 20 |      | 10   |                    |     |
| 0,001<br>0,0015<br>0,0022 |                           | 400         | 13 | 4  | 6    | 10   | 0,6                | 0,5 |
| 0,0033                    |                           |             |    | 5  | 7    |      |                    |     |
| 0,0047<br>0,068           | 6                         |             |    | 9  | 0,8  |      | 1                  |     |
| 0,01                      | 15                        |             | 7  | 10 | 12,5 | 0,8  |                    | 2   |
| 0,015                     |                           |             |    |    |      |      |                    |     |
| 0,022                     | 17                        |             | 9  | 12 | 15   |      | 3                  |     |

| Номинальная емкость, мкФ  | Номинальное напряжение, В | Размеры, мм |    |    |      |     | Масса, г, не более |
|---------------------------|---------------------------|-------------|----|----|------|-----|--------------------|
|                           |                           | L           | B  | H  | A    | d   |                    |
| 0,033                     | 400                       | 17          |    |    | 15   | 0,8 | 3                  |
| 0,047                     |                           |             | 10 | 13 |      |     |                    |
| 0,068                     |                           | 20          | 12 | 15 | 17,5 | 1   | 4,5                |
| 0,1                       |                           | 24          |    | 17 | 20   |     | 8                  |
| 0,15                      |                           |             |    | 13 | 18   |     | 10                 |
| 0,00047<br>0,00068        | 630                       |             | 5  | 7  |      | 0,6 | 0,5                |
| 0,001<br>0,0015<br>0,0022 |                           | 13          | 6  | 8  | 10   |     |                    |
| 0,0033<br>0,0047          |                           |             |    | 7  | 10   |     | 1                  |
| 0,0068                    |                           |             | 8  |    |      |     |                    |
| 0,01                      |                           | 15          |    |    | 12,5 | 0,8 | 2                  |
| 0,015                     |                           |             |    | 9  | 12   |     |                    |
| 0,022                     |                           | 17          |    | 11 | 13   | 15  | 3                  |
| 0,033                     |                           |             | 20 | 13 | 15   |     | 17,5               |
| 0,047                     |                           |             |    | 14 | 16   |     |                    |
| 0,068                     |                           | 24          |    | 17 | 20   | 1   | 6                  |
| 0,1                       |                           |             |    | 16 | 21   |     | 10                 |

Примечание. Допуски:  $\pm 5$ ;  $\pm 10$ ;  $\pm 20\%$ .

Тангенс угла потерь, не более .....  
 Сопротивление изоляции вывод-вывод в нормальных кли-  
 матических условиях (до 0,33 мкФ), не менее .....  
 Постоянная времени в нормальных климатических услови-  
 ях (свыше 0,33 мкФ), не менее .....

0,008

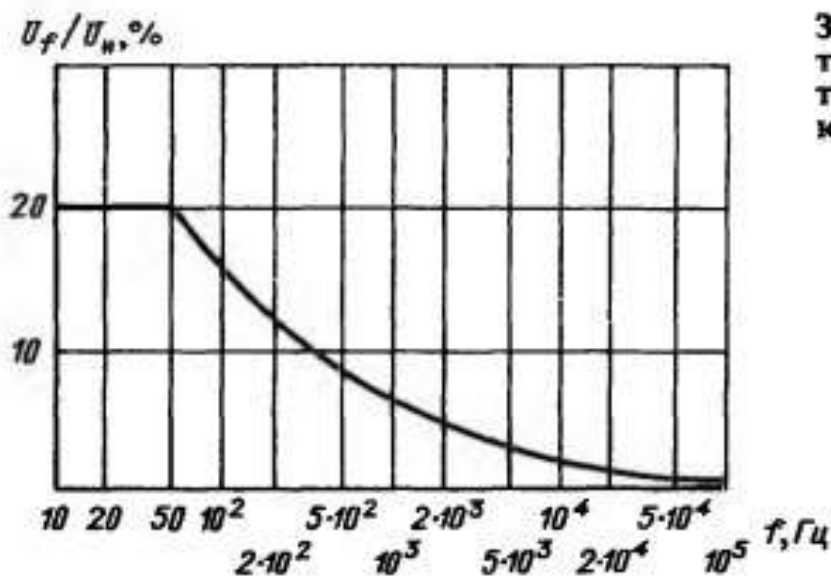
75 000 МОм

20 000 МОм · мкФ

#### Предельные эксплуатационные данные

Температура окружающей среды .....  
 Относительная влажность воздуха при температуре 35° С .....  
 Пониженное атмосферное давление .....

От -60 до +100° С  
 До 98%  
 До 6,7 гПа  
 (5 мм рт. ст.)



Зависимость допустимой амплитуды напряжения переменного тока или переменной составляющей пульсирующего тока от частоты

Минимальная наработка .....  
 Изменение емкости, не более .....  
 Тангенс угла потерь, не более .....  
 Сопротивление изоляции вывод-вывод (до 0,3 мкФ), не менее .....  
 Постоянная времени (свыше 0,33 мкФ), не менее .....  
 Срок сохраняемости .....

15 000 ч  
 ± 15%  
 0,012  
 3000 МОм  
 1000 МОм · мкФ  
 10 лет