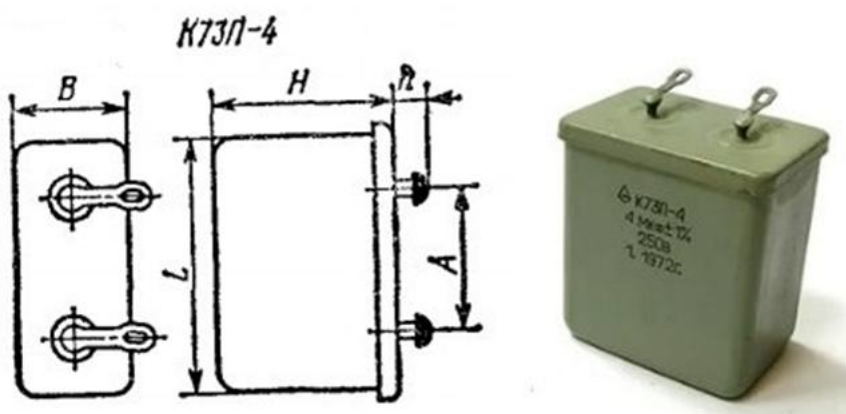


КОНДЕНСАТОРЫ К73П-4.

Конденсаторы полиэтилентерефталатные. Предназначены для работы в цепях постоянного, переменного и пульсирующего тока. Выпускаются в герметизированных корпусах.



К73П-4

| Ном- нальная емкость, мкФ | Ном- нальное напряже- ние, В | Размеры, мм | | | | | Масса, г, не более |
|------------------------------------|---------------------------------------|-------------|----|----|----|---|-----------------------|
| | | L | B | H | A | h | |
| 0,5 | 250 | 31 | 16 | 25 | 13 | 5 | 40 |
| 1 | | 46 | 11 | 50 | 20 | | 60 |
| 2 | | | 16 | | | | 90 |
| 4 | | | 31 | | | | 150 |
| 6 | | | 41 | | | | 170 |
| 8 | | | 51 | | | | 200 |
| 10 | | | 61 | | | | 230 |
| 15 | | | 86 | | | | 380 |

| | |
|---|----------------|
| ПМГП, К73-11, К73-17, К73-24 | 0,015 |
| на частоте 50 Гц: | . |
| К73П-2 (свыше 0,47 мкФ) | 0,01 |
| К73-26 | 0,012 |
| Сопротивление изоляции вывод — вывод в нормальных климатических условиях, не менее | |
| К73П-3 | 6000 МОм |
| К73-24 | 10 000 МОм |
| К73-11 (63 В), К73-16, К73-17 (63 В) | 12 000 МОм |
| К73П-2, К73-5, К73-11 (свыше 160 В), К73-15, К73-17 (свыше 160 В), К73-20, К73-22 | 30 000 МОм |
| Постоянная времени в нормальных климатиче- ских условиях, не менее | |
| ПМГП | 1000 МОм·мкФ |
| К73П-3, К73П-4, К73-26 | 2000 МОм·мкФ |
| К73-11 (63 В), К73-16, К73-17 (63 В) | 4000 МОм·мкФ |
| К73П-2, К73-11 (свыше 160 В), К73-15, К73-17 (свыше 160 В) | 10 000 МОм·мкФ |
| К73-9 | 20 000 МОм·мкФ |
| Сопротивление изоляции вывод — корпус, не менее | |
| ПМГП, К73П-4 | 5000 МОм |
| К73-24 (окукленные) | 10 000 МОм |
| К73П-2, К73П-3, К73-9, К73-11, К73-15— К73-17, К73-20, К73-26 | 30 000 МОм |
| Минимальная наработка | |
| ПМГП | 200 ч |
| К73П-2, К73П-3 | 2000 ч |
| К73-5, К73-9, К73-11, К73-15—К73-17, К73-20, К73-26, К73П-4 | 10 000 ч |
| К73-22 | 15 000 ч |
| Срок сохраняемости | |
| К73-11 | 5 лет |
| К73-9, К73-17, К73-20 | 8 лет |
| К73-24 | 10 лет |
| К73-5, К73-15, ПМГП, К73П-2—К73П-4 | 12 лет |
| К73-16, К73-22, К73-26 | 15 лет |

Технические данные

| | |
|---|--|
| Температура окружающей среды | |
| К73П-4, К73-8 | От -60 до +70° С |
| ПМГП, К73-20 | От -60 до +85° С |
| К73-9, К73-15, К73-24 | От -60 до +100° С |
| К73П-2, К73П-3, К73-5, К73-11, К73-16, К73-17, К73-22, К73-26 | От -60 до +125° С |
| Относительная влажность воздуха | |
| К73П-2—К73П-4, К73-5, К73-9, К73-15— К73-17, К73-22, К73-24 (окукленные) при +35° С | До 98% |
| К73-8, К73-11, К73-20, К73-26 при +25° С | До 98% |
| ПМГП при +40° С | До 98% |
| Атмосферное давление | |
| К73-8, К73-15, К73-16, К73-22, К73-26, К73П-2 | От 0,0000013 до 2942 гПа (от 10 ⁻⁶ мм рт. ст. до 3 кгс/см ²) |
| Вибрационные нагрузки с ускорением | |
| в диапазоне частот 1—80 Гц: | |
| К73-5, К73-17, К73-20, К73-24 | До 5 g |
| К73-9 | До 10 g |
| в диапазоне частот 1—200 Гц: | |
| К73-11 | До 10 g |
| в диапазоне частот 1—600 Гц: | |
| К73-26 | До 10 g |
| в диапазоне частот 1—2000 Гц: | |
| К73П-2—К73П-4, ПМГП | До 10 g |
| в диапазоне частот 1—3000 Гц: | |
| К73-15, К73-16, К73-22 | До 20 g |
| в диапазоне частот 1—5000 Гц: | |
| К73-8 | До 40 g |
| Множественные удары с ускорением | |
| К73-5, К73-9, К73-20, К73-24 | До 15 g |
| ПМГП | До 35 g |
| К73П-2, К73П-3, К73-11, К73-17, К73-26 | До 40 g |
| К73П-4 | До 75 g |
| К73-8, К73-15, К73-16, К73-22 | До 150 g |
| Одиночные удары с ускорением | |
| К73-11, К73-24 | До 75 g |
| К73-5 | До 150 g |
| К73П-2, К73П-3, К73-26 | До 500 g |
| К73-8, К73-16, К73-17, К73-22 | До 1000 g |
| Линейные нагрузки с ускорением | |
| К73-26 | До 10 g |
| К73-9, К73-24, ПМГП | До 50 g |
| К73П-2, К73П-4, К73-11 | До 100 g |
| К73-5 | До 150 g |
| К73-15, К73-16, К73-22 | До 200 g |
| К73-8 | До 500 g |

