

КОНДЕНСАТОРЫ CL21 (K73-17)

Металлизированные полиэстерные пленочные конденсаторы могут использоваться в различных цепях радиоэлектронной аппаратуры: времязадающие цепи, шунтирования, фильтрации и т.д.



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|---------------------------|---|
| Рабочая температура | -40...+85°C |
| Номинальное напряжение | 100, 250, 400, 630 VDC |
| Диапазон емкостей | 0,01...10 мкФ |
| Диэлектрическая стойкость | 175% от номинального напряжения в течение 5 секунд |
| Допуски емкостей | ±5% (J), ±10% (K) |
| Сопротивление изоляции | при $C < 0.33 \text{ мкФ}$ $R \geq 30000 \text{ МОм}$ при $C > 0.33 \text{ мкФ}$ $RC \geq 10000 \text{ МОм} \times \text{мкФ}$ |
| Рассеивающий фактор | ≤1% на частоте 1 кГц |

| Емкость, мкФ | Код емкости | 100VDC | 250VDC | 400VDC | 630VDC |
|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | | WxHxT | WxHxT | WxHxT | WxHxT |
| 0.01 | 103 | 12.5x8.5x6.0 | 12.5x8.5x6.0 | 12.5x8.5x6.0 | 12.5x8.5x6.0 |
| 0.015 | 153 | 12.5x8.5x6.0 | 12.5x8.5x6.0 | 12.5x8.5x6.0 | 12.5x8.5x6.0 |
| 0.022 | 223 | 12.5x8.5x6.0 | 12.5x8.5x6.0 | 12.5x8.5x6.0 | 12.5x11.0x7.0 |
| 0.033 | 333 | 12.5x8.5x6.0 | 12.5x8.5x6.0 | 12.5x9.5x6.5 | 17.5x9.5x6.0 |
| 0.047 | 473 | 12.5x8.5x6.0 | 12.5x8.5x6.0 | 12.5x10.5x6.5 | 17.5x11.5x7.0 |
| 0.068 | 683 | 12.5x9.5x6.0 | 12.5x9.5x6.0 | 12.5x11.5x7.0 | 17.5x12.5x7.5 |
| 0.1 | 104 | 12.5x9.5x6.0 | 12.5x9.5x6.0 | 17.5x11.0x6.5 | 17.5x14.5x8.5 |
| 0.15 | 154 | 12.5x10.5x7.0 | 12.5x10.5x7.0 | 17.5x12.0x7.5 | 17.5x15.5x10.0 |
| 0.22 | 224 | 12.5x10.5x7.0 | 17.5x10.5x6.0 | 17.5x14.5x8.0 | 23.0x16.5x10.2 |
| 0.33 | 334 | 12.5x12.0x7.0 | 17.5x12.0x7.0 | 23.0x15.0x8.0 | 23.0x17.0x11.0 |
| 0.47 | 474 | 12.5x12.5x7.5 | 17.5x13.0x7.5 | 23.0x16.5x10.0 | 30.0x20.0x11.0 |
| 0.68 | 684 | 12.5x12.5x7.0 | 23.0x13.0x7.5 | 30.0x17.0x10.0 | 30.0x21.5x12.0 |
| 1 | 105 | 12.5x14.5x8.5 | 23.0x15.0x9.0 | 30.0x20.5x11.0 | 30.0x26.5x17.0 |
| 1.5 | 155 | 12.5x16.0x8.5 | 23.0x18.5x11.0 | 30.0x22.0x12.0 | 34.0x26.0x20.0 |
| 2.2 | 225 | 12.5x18.0x8.5 | 30.0x20.0x11.0 | 34.0x24.0x16.0 | |
| 3.3 | 335 | 12.5x20.0x11.0 | 30.0x21.0x13.0 | 34.0x26.0x18.0 | |
| 4.7 | 475 | 12.5x20.0x11.0 | 34.0x22.0x13.0 | | |
| 6.8 | 685 | 12.5x23.0x13.0 | 34.0x25.0x15.0 | | |
| 10 | 106 | 12.5x24.0x16.0 | 34.0x28.0x18.0 | | |

КОНДЕНСАТОРЫ К73-17

Конденсаторы полиэтилентерефталатные, предназначены для работы в цепях постоянного, переменного и пульсирующего тока. Выпускаются в прямоугольных корпусах окукленной формы.



K73-17

| Номинальная емкость, мкФ | Номинальное напряжение, В | Размеры, мм | | | | | | Масса, г, не более | |
|--------------------------|---------------------------|-------------|------|-----|-----|------|------|--------------------|-----|
| | | L | B | H | d | l | A | | |
| 1.0 | 63 | 18 | 8 | 15 | 0,8 | 25 | 15 | 4 | |
| 1.5 | | | 8,5 | 19 | | | | 5,5 | |
| 2.2 | | 23 | 8,5 | 19 | | | 9 | | |
| 3.3 | | | 10,5 | 21 | | | 12 | | |
| 4.7 | | | 12 | 25 | | | 12 | | |
| 1.5 | 160 | 24 | 12 | 25 | 1,0 | 20 | 12 | | |
| 2.2 | | | 16 | 28 | | | 14 | | |
| 0.047 | 250 | 12 | 6,3 | 11 | 0,6 | 10 | 2 | | |
| 0.068 | | | 6 | 14 | | | 2,5 | | |
| 0.1 | | | 8 | 15 | | | 3 | | |
| 0.15 | | | 18 | 6 | | | 13 | 3,5 | |
| 0.22 | | | | 7 | | | 14 | 4 | |
| 0.33 | | 8,5 | | 16 | 5 | | | | |
| 0.47 | | 23 | 7,5 | 18 | 0,8 | 20 | 5,5 | | |
| 0.68 | | | 9 | 19 | | | 7 | | |
| 1.0 | | | 10,5 | 21 | | | 9 | | |
| 0.022 | | | 12 | 6 | | | 10,5 | 0,6 | 10 |
| 0.033 | 7 | | | 13 | | | 1,8 | | |
| 0.047 | 15 | 15 | | 2,5 | | | | | |
| 0.068 | 18 | 5 | 13 | 0,8 | 15 | 3 | | | |
| 0.1 | | 6 | 14 | | | 3,5 | | | |
| 0.15 | | 8 | 15 | | | 4 | | | |
| 0.22 | | 7 | 18 | | | 5 | | | |
| 0.33 | | 23 | 8,5 | | | 19 | 6 | | |
| 0.47 | 10 | | 21 | 8 | | | | | |
| 0.68 | 11 | | 24 | 10 | | | | | |
| 1.0 | 24 | 14 | 27 | 0,6 | 20 | 12 | | | |
| 0.01 | 630 | 12 | 6 | | | 10,5 | 0,8 | 10 | 1,4 |
| 0.015 | | | 13 | 1,8 | | | | | |
| 0.022 | | | 15 | 2,5 | | | | | |
| 0.033 | | 18 | 5 | 13 | 0,8 | 15 | 3 | | |
| 0.047 | | | 6 | 14 | | | 3,5 | | |
| 0.068 | 8 | | 15 | 4 | | | | | |

K73-17

| Номинальная емкость, мкФ | Номинальное напряжение, В | Размеры, мм | | | | | | Масса, г. не более |
|--------------------------|---------------------------|-------------|------|----|-----|----|----|--------------------|
| | | L | B | H | d | t | A | |
| 0,22 | 63 | 12 | 6 | 10 | 0,6 | 25 | 10 | 1,4 |
| 0,33 | | | 6,3 | 13 | | | | 2,5 |
| 0,47 | | | 8 | 15 | | | | 3 |
| 0,68 | | 18 | 6,3 | 13 | 0,8 | | 15 | 3,5 |
| 0,1 | 630 | 23 | 7 | 18 | 0,8 | 25 | 20 | 5 |
| 0,15 | | | 8,5 | 19 | | | | 6 |
| 0,22 | | | 10,5 | 21 | | | | 8 |
| 0,33 | | 24 | 11 | 24 | 1,0 | | 10 | |
| 0,47 | | | 14 | 27 | | | 12 | |