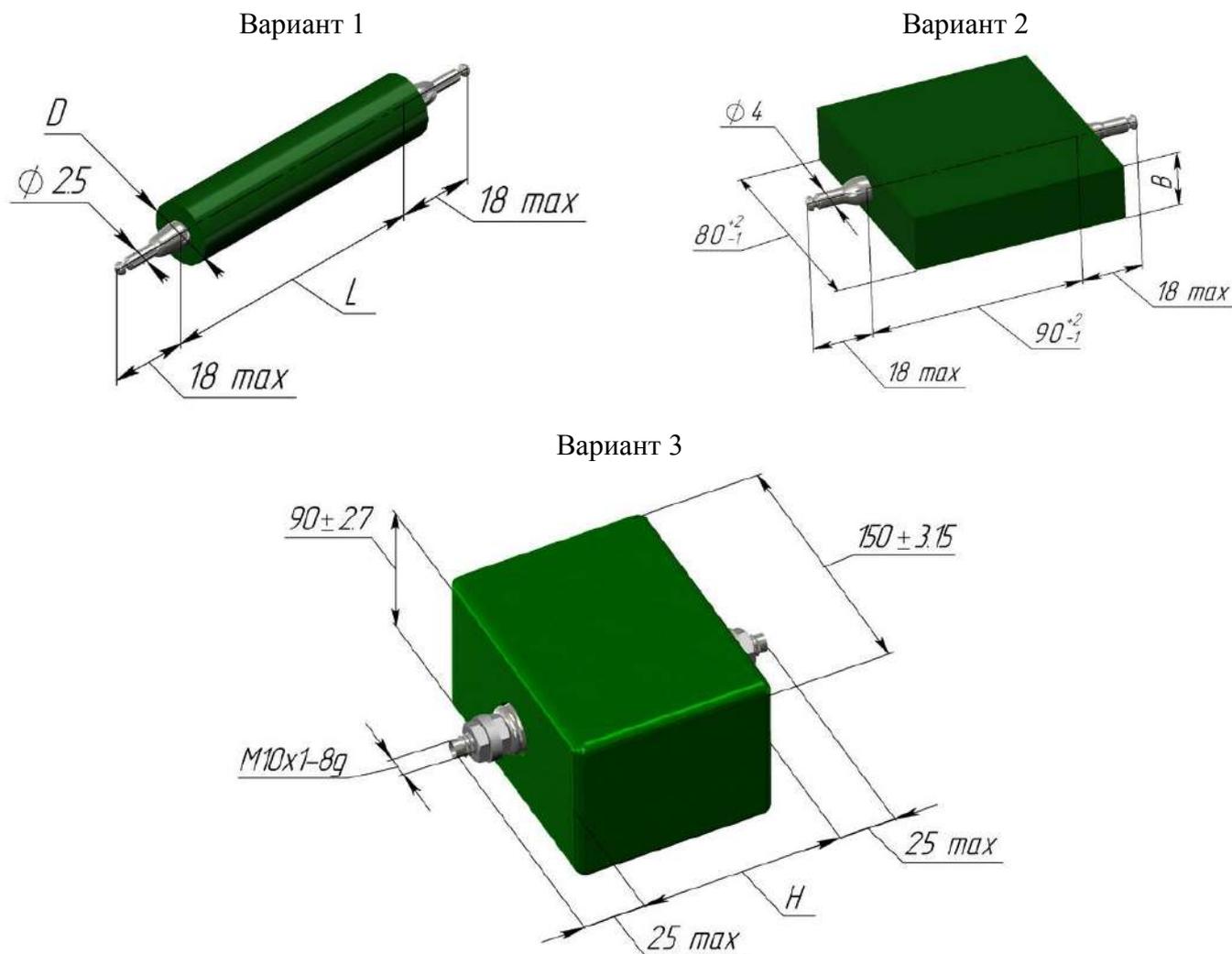


Предназначены для работы в качестве встроенных элементов внутреннего монтажа аппаратуры (в кожухе комплектного изделия) в цепях постоянного и пульсирующего токов и в импульсных режимах с частичной разрядкой емкости. Изготавливаются одного типа, трех вариантов.

**Технические условия:** ОЖ0.464.192 ТУ

**Конструкция:** уплотненные, фольговые, неизолированные, постоянной емкости

**Климатическое исполнение:** В



**Технические характеристики:**

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| Номинальная емкость, мкФ                          | <b>0,01...10</b>               |
| Допустимое отклонение емкости, %                  | <b>±5, ±10, ±20</b>            |
| Тангенс угла потерь, не более                     | <b>0,01</b>                    |
| Номинальное напряжение, кВ                        | <b>2,5 ... 62</b>              |
| Интервал рабочих температур, °С                   | <b>-60 ... +85</b>             |
| Сопротивление изоляции, МОм, не менее             | <b>12 000 (при C≤0,22 мкФ)</b> |
| Постоянная времени, МОм·мкФ, не менее             | <b>4000</b>                    |
| Длительность импульса тока разрядки, мс, не менее | <b>0,5 тп</b>                  |
| Мин. срок сохраняемости, лет                      | <b>15</b>                      |

Крепление конденсаторов при воздействии механических нагрузок – за корпус.

| Номинальное напряжение, кВ | 2,5  | 4              | 6,3            | 10             | 16            | 25            | 40            | 63            |
|----------------------------|--|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Номинальная емкость, мкФ   | Вар.1 $\frac{D \times L, \text{мм}}{\Gamma}$ Вар.2 $\frac{B, \text{мм}}{\Gamma}$ Вар.3 $\frac{H, \text{мм}}{\Gamma}$ |                |                |                |               |               |               |               |
| 0,01                       |  | 12x56<br>1 20  | 20x56<br>1 50  | 20x90<br>1 70  | 25x90<br>1 90 |               |               |               |
| 0,022                      | 12x56<br>1 20  | 16x56<br>1 40  | 20x90<br>1 70  | 25x90<br>1 90  | 20<br>2 250   | 32<br>2 400   | 90<br>3 2200  | 140<br>3 3000 |
| 0,047                      | 16x56<br>1 40  | 20x56<br>1 50  | 25x90<br>1 90  | 32x90<br>1 140 | 25<br>2 300   |               | 110<br>3 2700 |               |
| 0,1                        | 20x90<br>1 70  | 25x90<br>1 90  | 32x90<br>1 140 | 25<br>2 300    |               | 90<br>3 2200  | 180<br>3 4000 |               |
| 0,22                       | 25x90<br>1 90  | 32x90<br>1 140 | 25<br>2 300    |                | 110<br>3 2700 | 180<br>3 4000 |               |               |
| 0,47                       | 20<br>2 250  | 25<br>2 300    | 32<br>2 400    | 90<br>3 2200   | 180<br>3 4000 |               |               |               |
| 1                          | 25<br>2 300  | 32<br>2 400    |                | 140<br>3 3000  |               |               |               |               |
| 2,2                        |  |                | 110<br>3 2700  |                |               |               |               |               |
| 4,7                        | 90<br>3 2200   | 110<br>3 2700  |                |                |               |               |               |               |
| 10                         | 140<br>3 3000  |                |                |                |               |               |               |               |

**Условное обозначение:** Конденсатор К75-47 2,5кВ 0,47 мкФ ±10%-В ОЖ0.464.192 ТУ

**Изготовитель: ОАО «Завод «Реконд»**  
**194223, г. Санкт-Петербург, ул. Курчатова, д. 10**

**☎ тел.: (812) 552-32-28**  
**☎ fax: (812) 552-76-77**