

# K75 - 69

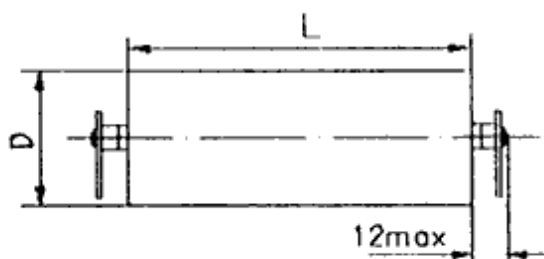
## КОНДЕНСАТОРЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ С МЕТАЛЛИЗИРОВАННЫМИ ОБКЛАДКАМИ PAPER - METALLIZED FILM CAPACITORS

Предназначены для работы в импульсных режимах.

Designed to operate in pulse mode.

**Конструкция:** в цилиндрических корпусах из полимерных материалов с разнонаправленными выводами.

**Design:** cylindrical housing made of polymeric materials. Axial terminations.



Номинальная емкость	70 мкФ
Номинальное напряжение	2,5 кВ
Допускаемое отклонение емкости	$\pm 10; \pm 20 \%$
Постоянная времени	$\geq 1000 \text{ МОм} \cdot \mu\text{Ф}$
Интервал рабочих температур	$-10 \dots +55^\circ\text{C}$
Амплитуда тока разрядки	$\leq 150 \text{ A}$
Характер разряда	колебательный с одной волной тока, непрерывный
Размеры	$L = 140 \pm 3,15 \text{ мм}$ $D_{\text{max}} = 75 \text{ мм}$
Наработка	$5 \cdot 10^3 \text{ имп.}$
Срок сохраняемости	10 лет
Климатическое исполнение	УХЛ (98% относит. влажности при $35^\circ\text{C}$ , 21 сутки)

Rated capacitance	70 $\mu\text{F}$
Rated voltage	2.5 kV
Capacitance tolerance	$\pm 10; \pm 20 \%$
Time constant	$\geq 1000 \text{ MOhm} \cdot \mu\text{F}$
Operating temperature range	$-10 \dots +55^\circ\text{C}$
Discharge current amplitude	$\leq 150 \text{ A}$
Type of discharge	continuous, oscillatory with one half-wave cycle
Dimensions	$L = 140 \pm 3,15 \text{ mm}$ $D_{\text{max}} = 75 \text{ mm}$
Operating time	$5 \cdot 10^3 \text{ imp.}$
Shelf life	10 years
Climatic categories	RH 98%, $35^\circ\text{C}$ , 21 days

Обозначение при заказе:

Конденсатор K75-69 - 2,5 кВ - 70 мкФ -  $\pm 10\%$

Ordering example:

Capacitor K75-69 - 2,5 kV - 70  $\mu\text{F}$  -  $\pm 10\%$