

# K73-75

## ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТНЫЕ КОНДЕНСАТОРЫ

## POLYESTER CAPACITORS

**Технические условия:** РАЯЦ.673633.039 ТУ

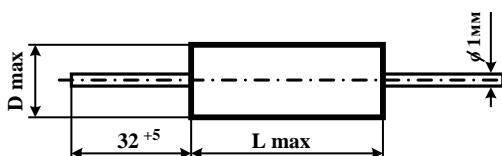
**Specifications:** РАЯЦ.673633.039 ТУ

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

**Designed to operate in DC, AC and ripple current circuits and in pulse mode.**

**Конструкция:** обернуты липкой лентой, залиты по торцам эпоксидным компаундом.

**Design:** wrapped with adhesive tape; capacitor ends sealed with epoxy compound.



Номинальная емкость	0,22; 0,47 мкФ	Rated capacitance	0,22; 0,47 $\mu$ F
Номинальное напряжение	1000 В	Rated voltage	1000 V
Допускаемое отклонение емкости	$\pm 10$ ; $\pm 20$ %	Capacitance tolerance	$\pm 10$ ; $\pm 20$ %
Тангенс угла потерь при f=1 кГц	$\leq 0,012$	Dissipation factor at f=1 kHz	$\leq 0,012$
Сопротивление изоляции для Сном = 0,22 мкФ	$\geq 6\ 000$ МОм	Insulation resistance at Cr = 0,22 $\mu$ F	$\geq 6\ 000$ MOhm
Постоянная времени для Сном = 0,47 мкФ	$\geq 2000$ МОм·мкФ	Time constant at Cr = 0,47 $\mu$ F	$\geq 2000$ MOhm· $\mu$ F
Интервал рабочих температур	-60...+85°C	Operating temperature range	-60...+85°C
Наработка	10 000 ч	Operating time	10 000 hours
Срок сохраняемости	12 лет	Shelf life	12 years
Климатическое исполнение	УХЛ, В (93 $\pm$ 3% отн. влажности при (40 $\pm$ 2)°С, 21 сутки)	Climatic categories	RH 93 $\pm$ 3%, (40 $\pm$ 2)°C, 21 days

Сном, мкФ Сr, $\mu$ F	Lmax, mm	Dmax, mm	Масса, г Mass, g max
0,22	62	15	30
0,47	62	20	40

**Обозначение при заказе:**

Конденсатор K73-75 - 1000 В - 0,22 мкФ  $\pm 10$ % - №ТУ

**Ordering example:**

Capacitor K73-75 - 1000 V - 0,22  $\mu$ F  $\pm 10$ % - №ТУ