

K75 - 49

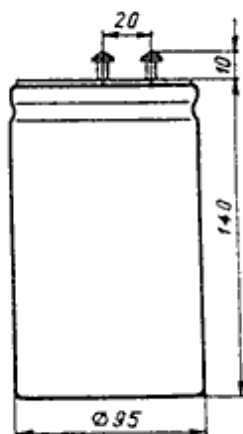
КОНДЕНСАТОРЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ С МЕТАЛЛИЗИРОВАННЫМИ ОБКЛАДКАМИ PAPER - METALLIZED FILM CAPACITORS

Предназначены для работы в импульсных режимах.

Designed to operate in pulse mode.

Конструкция: уплотненные, в металлических корпусах с однонаправленными выводами.

Design: metallic sealed housing with radial terminations.



Номинальная емкость	47 мкФ	Rated capacitance	47 μ F
Номинальное напряжение	4,0 кВ	Rated voltage	4,0 kV
Допускаемое отклонение емкости	$\pm 20\%$	Capacitance tolerance	$\pm 20\%$
Тангенс угла потерь при f=1 кГц	$\leq 0,01$	Dissipation factor at f=1 kHz	$\leq 0,01$
Постоянная времени	≥ 1000 МОм.мкФ	Time constant	≥ 1000 MOhm. μ F
Интервал рабочих температур	-45 ... +55°C	Operating temperature range	-45 ... +55°C
Частота следования импульсов	$\leq 0,1$ Гц	Pulse repetition frequency	$\leq 0,1$ Hz
Амплитуда тока разрядки	≤ 80 А	Discharge current amplitude	≤ 80 A
Наработка	$5 \cdot 10^9$ имп.	Operating time	$5 \cdot 10^9$ imp.
Срок сохраняемости	10 лет	Shelf life	10 years
Масса, макс.	1500 г	Mass, max	1500 g

Обозначение при заказе:

Конденсатор K75-49 - 4 кВ - 47 мкФ - $\pm 20\%$

Ordering example:

Capacitor K75-49 - 4 kV - 47 μ F - $\pm 20\%$