

K75-65M

КОНДЕНСАТОРЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ С МЕТАЛЛИЗИРОВАННЫМИ ОБКЛАДКАМИ

PAPER – METALLIZED FILM CAPACITORS

Технические условия: РАЯЦ.673641.008ТУ

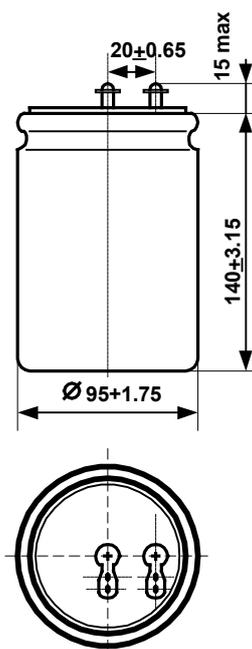
Specifications: РАЯЦ.673641.008ТУ

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: в цилиндрических алюминиевых корпусах с однонаправленными выводами.

Design: metallic sealed housing with radial terminals.



Номинальная емкость	22 мкФ	Rated capacitance	22 μ F
Номинальное напряжение	6 кВ	Rated voltage	6 kV
Допускаемое отклонение емкости	$\pm 10, \pm 20\%$	Capacitance tolerance	$\pm 10, \pm 20\%$
Тангенс угла потерь при $f = 1$ кГц	$\leq 0,02$	Dissipation factor at $f = 1$ kHz	≤ 0.02
Постоянная времени	≥ 500 МОм.мкФ	Time constant	≥ 500 MOhm. μ F
Интервал рабочих температур	-60...+60°C	Operating temperature range	-60...+60°C
Частота следования импульсов	1 ... 10 Гц*	Pulse repetition frequency	1 ... 10 Hz*
Амплитуда тока разрядки	1000...2500 А	Discharge current amplitude	1000 ... 2500 A
Срок сохраняемости	10 лет	Shelf life	10 years
Климатическое исполнение	УХЛ (98% относит. влажности при 35°C, 21 сутки)	Climatic categories	RH 98%, 35°C, 21 days
Масса, max	1500 г.	Mass, max	1500 g

* При частоте следования импульсов > 1 Гц - циклический режим

* At frequency of following of pulses > 1 Hz - cyclic mode

Обозначение при заказе:

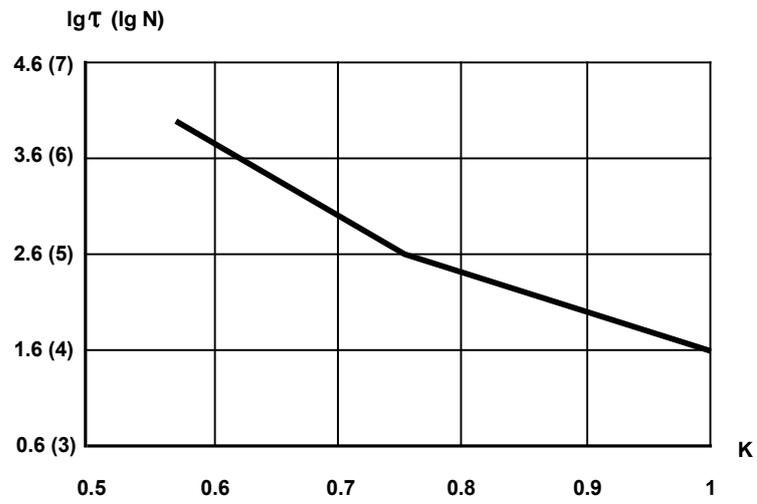
Конденсатор K75-65M – 6 кВ – 22 мкФ $\pm 10\%$

Ordering example:

Capacitor K75-65M – 6 kV – 22 μ F $\pm 10\%$

Зависимость наработки от коэффициента нагрузки K

Minimum operating time as a function of coefficient K



Значения наработки указаны:
- в скобках для наработки в импульсах;
- без скобок для наработки в часах.

Где $K=U/U_r$

Minimum operating time given:
- in brackets in pulses ;
- without brackets in hours.

Where $K=U/U_r$