

# K78 - 20

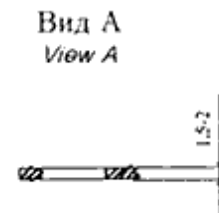
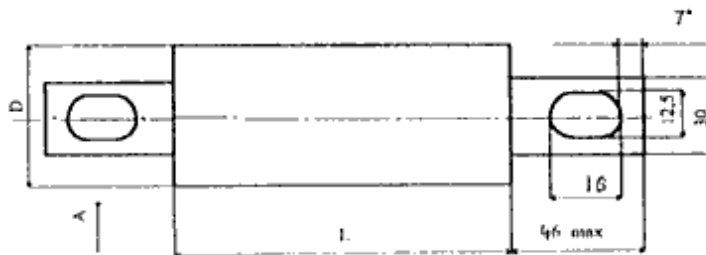
## ПЛЕНОЧНЫЕ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ КОНДЕНСАТОРЫ POLYPROPYLENE FILM CAPACITORS

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 корпусах из полимерных материалов.

Design: cylindrical housing made of polymeric materials.



Номинальная емкость 1,0 ... 66 мкФ  
 Номинальное напряжение 0,2 ... 1,0 кВ эфф  
 Допускаемое отклонение емкости ±10; ±20 %  
 Тангенс угла потерь ≤0,0005  
 Постоянная времени ≥15 000 МОм.мкФ  
 Интервал рабочих температур -60 ... +55°C  
 Нароботка 5000 ч

Rated capacitance 1,0 ... 66 μF  
 Rated voltage 0,2 ... 1,0 kV<sub>eff</sub>  
 Capacitance tolerance ±10; ±20 %  
 Dissipation factor ≤0,0005  
 Time constant ≥15 000 MOhm μF  
 Operating temperature range -60 ... +55°C  
 Operating time 5000 hours

### Обозначение при заказе:

Конденсатор K78-20 - 0,5 кВ - 10 мкФ - ±10%

### Ordering example:

Capacitor K78-20 - 0,5 kV - 10 μF - ±10%

F, кГц / F, kHz	1,0	2,4	4,0	10
Uном, кВэфф Ur, kVeff	Сном, мкФ D x L, мм		Cr, μF D x L, mm	
0,2	-	66 90 x 140	47 100 x 140	15 63 x 320
				22 108 x 140
0,4	53 108 x 140	22 108 x 140	15 110 x 140	4,0 57 x 320
				5,0 112 x 140
0,5	47 105 x 140	18 105 x 140	10 100 x 140	5,0 110 x 140
0,8	27 105 x 320	15 105 x 320	8,0 105 x 320	3,3 105 x 320
				13 110 x 140
1,0	22 108 x 320	9,1 105 x 320	2,8 105 x 140	1,0 105 x 140
				10 105 x 140