

Конденсаторы алюминиевые электролитические с нетвердым электролитом УК50-09

Capacitors Aluminium electrolytic with non-solid electrolite УК50-09

Номинальные значения и характеристики.

Допускаемые отклонения емкости -20/+20%
 Климатическая категория -40/85/021
 Номинальная температура 70 °С
 Температура категории 85 °С
 Тангенс угла потерь, tg δ, % не должен превышать. 0,8 - для Ur=6,3 В
 0,6 -для Ur=16В
 0,4 - для Ur=25-40 В
 0,25 - для Ur=63 В
 0,15-для Ur=100-160В
 Ток утечки не должен превышать значений, вычисленных по формуле:
 $0,03C_r \cdot U_r + 20 \text{ мкА}$,
 где C_r -номинальная емкость в мкФ,
 U_r -номинальное напряжение в В.

Nominal values and characteristics

Capacitance deflection tolerance -20/+20%
 Climatic category -40/85/021
 Nominal temperature 70 °С
 Temperature category 85 °С
 Dissipation factor, tg δ. not exceed:
 0,8 - for Ur=6.3 V
 0,6 -for Ur=16V
 0.4 - for Ur=25-40 V
 0,25 - for Ur=63 V
 0.15-for Ur=100-160V
 Leakage current-not exceed values obtained through the following formulas:
 $0/03 U_r C_r + 20 \text{mA}$,
 where C_r -nominal capacitance in mF
 U_r -nominal voltage in V

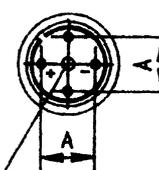
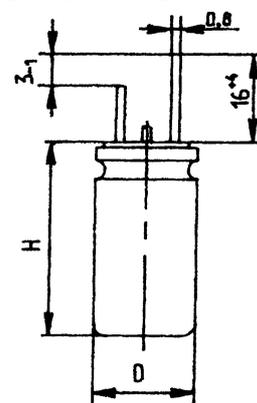
Способ крепления - за корпус.

The mode of fastening - by casing.

Размеры конденсаторов (DxH)

Dimensions (DxH)

Сг. мкФ	Ur, В	6,3	16	25	40	63	100	160
	дс, В	4,41	11,2	17,5	28	44,1	70	112
220								25x30
330							25x30	25x40
470							25x30	25x45
560							25x35	25x50
680							25x35	30x45
, 1000							25x45	32x50
2200					25x30		32x50	35x80
3300					25x40	25x50	32x70	
4700				25x35	25x45	30x45	32x87	
5600			25x35	25x40	25x50	32x50	35x85	
6800			25x35	25x45	30x45	32x55	35x95	
10000			25x45	25x50	32x50	32x70		
15000		25x45	30x45	32x55	32x65	35x80		
22000		30x45	32x50	35x60	35x80			
33000		32x55	35x60	35x80				
47000		32x65	35x75					
68000		35x70						



Клапан, обеспечивающий взрывоустойчивость
 Valve providing explosion safety

A - расстояние между выводами
 space between tabs

-12,5мм для (for) D=25 мм,
 -15мм для (for) D=30 мм,
 - 20 мм для (for) D=32-35 мм