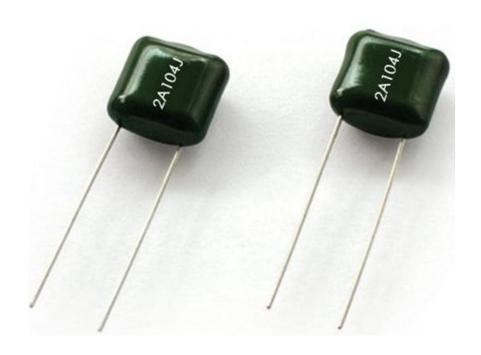
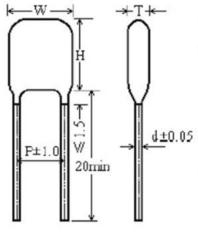
## металлопленочный конденсатор **CL11**

(K73-9)

Конденсаторы работают в цепях переменного, постоянного и пульсирующего тока. Применяются в различных устройствах радиоэлектронной аппаратуры.





Диапазон рабочих температур	от -55°C до +105°C
Номинальное напряжение	50B, 63/100B, 160B/250BB 400B, 630B, 1000B/1200B
Диапазон ёмкостей	0.0010мкФ - 0.47мкФ
Допустимое отклонение ёмкости, не более	±5%(J), ±10%(K), ±20%(M)
Тест перегрузки по напряжению	2.0 U <sub>R</sub> (в течении 5 секунд)
Диэлектрические потери	≤1.0% (20°C, 1кГц)
Сопротивление изоляции	$\geq$ 30 000М $\Omega$ , $C_R \leq$ 0.1мк $\Phi$ $\geq$ 10 000М $\Omega$ , $C_R >$ 0.1мк $\Phi$ (20°C, 1мин)

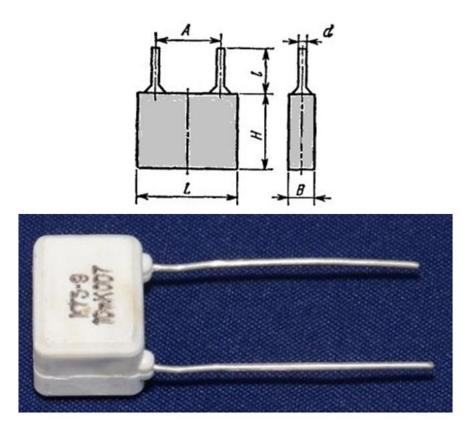
## Таблица зависимости габаритов конденсаторов от емкости и рабочего напряжения.

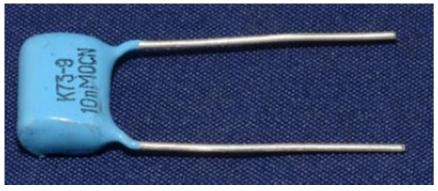
Номинальная			50B				63	3/100B				160	)/250B		
ёмкость (мкФ)	Wmax	Hmax	Tmax	Р	d	Wmax	Hmax	Tmax	Р	d	Wmax	Hmax	Tmax	Р	d
0.0010	6.0	9.5	3.5	3.5	0.5	6.0	11.5	3.5	3.5	0.5	6.0	11.5	3.5	3.5	0.5
0.0012	6.0	9.5	3.5	3.5	0.5	6.0	11.5	3.5	3.5	0.5	6.0	11.5	3.5	3.5	0.5
0.0015	6.0	9.5	3.5	3.5	0.5	6.0	11.5	3.5	3.5	0.5	6.0	11.5	3.5	3.5	0.5
0.0018	6.0	9.5	3.5	3.5	0.5	6.0	11.5	3.5	3.5	0.5	6.0	11.5	3.5	3.5	0.5
0.0022	6.0	9.5	3.5	3.5	0.5	6.0	11.5	3.8	3.5	0.5	6.0	11.5	3.8	3.5	0.5
0.0027	6.5	9.5	4.0	4.0	0.5	6.0	11.5	3.8	3.5	0.5	6.5	12.0	3.8	3.5	0.5
0.0033	6.5	9.5	4.0	4.0	0.5	6.0	11.5	3.8	3.5	0.5	6.5	12.0	3.8	3.5	0.5
0.0039	6.5	9.5	4.0	4.0	0.5	6.0	11.5	3.8	3.5	0.5	6.5	12.0	3.8	4.0	0.5
0.0047	6.5	9.5	4.0	4.0	0.5	6.0	11.5	3.8	3.5	0.5	6.5	12.0	3.8	4.5	0.5
0.0056	6.5	9.5	4.0	4.0	0.5	6.0	11.5	3.8	4.0	0.5	7.0	12.0	4.0	5.0	0.5
0.0068	6.5	10.0	4.0	4.0	0.5	6.5	11.5	3.8	4.0	0.5	7.0	12.0	4.0	5.0	0.5
0.0082	6.5	10.0	4.0	4.0	0.5	7.0	11.5	4.0	4.0	0.5	8.0	13.0	4.0	5.5	0.5
0.010	6.5	10.0	4.0	4.0	0.5	7.0	11.5	4.3	4.0	0.5	8.0	13.0	5.0	5.5	0.5
0.012	7.0	10.0	4.0	4.0	0.5	7.0	11.5	4.3	4.0	0.5	8.5	13.5	5.0	5.5	0.5
0.015	7.0	10.0	4.0	4.0	0.5	7.0	11.5	4.3	4.5	0.5	8.5	13.5	5.0	5.5	0.5
0.018	7.0	10.0	4.0	4.5	0.5	7.0	12.0	4.3	4.5	0.5	9.0	14.0	5.7	6.0	0.5
0.022	7.0	10.0	4.0	4.5	0.5	8.0	12.0	4.3	5.0	0.5	9.5	14.0	5.7	6.5	0.5
0.027	7.5	10.0	4.0	4.5	0.5	8.0	13.0	4.8	5.0	0.5	10.0	15.0	6.3	6.5	0.5
0.033	7.5	10.5	4.5	5.0	0.5	8.5	13.0	4.8	5.5	0.5	10.5	15.5	6.3	6.5	0.5
0.039	8.0	10.5	5.0	5.5	0.5	9.0	13.0	5.0	5.5	0.5	11.5	15.5	7.0	7.0	0.5
0.047	8.5	10.5	5.0	5.5	0.5	9.0	13.0	5.3	5.5	0.5	11.5	16.0	7.0	7.5	0.5
0.056	8.5	11.5	5.0	5.5	0.5	9.5	13.5	5.5	6.5	0.5	12.5	16.0	8.5	8.0	0.6
0.068	9.0	11.5	5.5	6.0	0.5	10.0	13.5	6.0	7.0	0.5	12.5	17.0	8.5	8.0	0.6
0.082	9.5	11.5	5.5	6.0	0.5	10.5	13.5	6.5	7.0	0.5	14.0	19.0	10.0	8.5	0.6
0.10	10.0	14.0	6.0	6.5	0.5	11.5	13.5	7.0	7.5	0.5	15.0	19.0	10.0	9.0	0.6
0.12	10.5	14.0	6.0	6.5	0.5	12.5	15.5	7.5	8.5	0.6					
0.15	11.0	14.0	6.5	7.0	0.5	13.5	16.0	8.0	9.0	0.6					
0.18	11.5	14.5	7.0	7.0	0.5	14.0	16.5	8.0	9.5	0.6		70	ST		0.
0.22	12.0	14.5	8.0	7.5	0.6	14.5	17.5	8.5	9.5	0.6					
0.27	13.0	16.0	8.0	8.0	0.6	15.0	21.0	9.0	10.0	0.6					
0.33	14.0	16.5	9.0	8.0	0.6	16.5	21.5	9.5	10.5	0.6					
0.39	14.5	16.5	9.5	8.5	0.6	17.0	21.5	10.0	11.0	0.6					
0.47	15.5	17.0	10.5	8.5	0.6	18.0	22.0	10.0	11.0	0.6					

Номинальная			400B				(	530B				1000	)/1200B		
ёмкость (мкФ)	Wmax	Hmax	Tmax	Р	d	Wmax	Hmax	Tmax	Р	d	Wmax	Hmax	Tmax	P	d
0.0010	6.0	11.5	3.5	3.5	0.5	6.5	12.5	4.0	4.0	0.5	7.0	13.5	4.5	4.0	0.5
0.0012	6.0	11.5	3.5	3.5	0.5	6.5	12.5	4.0	4.0	0.5	7.0	13.5	4.5	4.0	0.5
0.0015	6.0	11.5	3.5	3.5	0.5	6.5	12.5	4.0	4.0	0.5	7.5	13.5	4.5	4.5	0.5
0.0018	6.0	11.5	3.5	3.5	0.5	6.5	12.5	4.0	4.0	0.5	7.5	13.5	4.5	4.5	0.5
0.0022	6.0	11.5	3.8	3.5	0.5	7.0	12.5	4.5	4.5	0.5	8.0	14.0	5.0	5.0	0.5
0.0027	7.0	13.0	4.0	4.0	0.5	7.5	13.5	5.0	4.5	0.5	8.0	14.0	5.5	5.0	0.5
0.0033	7.0	13.0	4.5	4.5	0.5	7.5	13.5	5.0	4.5	0.5	9.0	14.0	6.0	5.5	0.5
0.0039	7.5	13.5	4.5	4.5	0.5	8.0	13.5	5.5	5.0	0.5	9.5	15.0	6.0	6.0	0.5
0.0047	8.0	13.5	4.5	4.5	0.5	8.5	13.5	5.5	5.0	0.5	9.5	16.0	6.0	6.0	0.5
0.0056	8.0	13.5	5.0	5.5	0.5	9.5	14.0	5.5	5.5	0.5	10.0	16.5	6.5	6.0	0.5
0.0068	8.5	13.5	5.5	5.5	0.5	10.0	14.0	6.0	6.0	0.5	10.5	16.5	6.5	6.5	0.6
0.0082	9.0	15.5	5.5	5.5	0.5	10.0	16.0	6.0	6.0	0.5	11.5	17.0	7.5	7.0	0.6
0.010	9.5	15.5	6.0	5.5	0.5	10.0	16.0	6.5	6.0	0.5	12.0	17.5	7.5	7.0	0.6
0.012	10.5	15.5	6.5	6.0	0.5	11.0	16.5	6.5	7.0	0.6					
0.015	10.5	15.5	6.5	6.5	0.5	11.5	17.0	7.0	7.5	0.6					
0.018	11.5	17.5	7.0	7.0	0.6	12.0	17.5	7.5	7.5	0.6					
0.022	11.5	17.5	7.0	7.0	0.6	12.5	18.0	7.5	8.0	0.6					
0.027	12.5	18.5	7.5	7.5	0.6										
0.033	12.5	18.5	7.5	7.5	0.6										
0.039	14.0	19.0	8.0	8.5	0.6										
0.047	14.5	19.0	8.5	9.0	0.6					,					
0.056	14.5	21.5	8.5	9.0	0.6										
0.068	14.5	22.5	9.0	9.5	0.6										
0.082	16.0	22.5	10.0	10.0	0.6										
0.10	17.0	22.5	10.5	10.5	0.6										

## конденсаторы К73-9

Конденсаторы полиэтилентерефталатные, предназначены для работы в цепях постоянного, переменного и пульсирующего тока. Выпускаются в прямоугольных корпусах окукленной формы.





Номинальная	HOMH-		Размеры, мм							
Номинальная емкость, мкФ	нальное напряже- ние, В	L	В	Н	d	,	A	Масса, г. не более		
0,001	1 1		i	í	i	i	i	i		
0,0012							1			
0,0015							1			
0.2018							1			
0,0022			4	6			1	0,5		
0,0027										
0,0033				1			1			
0,0039							1			
0,0047		12			0,6					
0,0056		••				1				
0,0068							1			
0,0082			5	7		1	7,5	0,8		
0,01							1			
0.012	100					25	1			
0,015							1			
0,018			6	8			1	1,2		
0,022							1			
0,027										
0,033				9				1,5		
0,039		14	7	"						
0,047										
0,056		17		10	0.8			2,0		
0,068					""					
0,082			8	11				3,0		
0,1								5,0		
0,12		20					12,5			
0,15			9	12				3,5		

Номинальная емкость, мкФ	Номи-		- 8						
	нальное напря- женне, В	L	В	н	ď	1	A	Масса, Г, не более	
0,18		20	10	13	0.8		12,5	4.0	
0,22					0,0		12,0	7.0	
0,27	100	100	11	16				6	
0,33		24			1.0		20		
0.39			13	18				8	
0,47									
0,0027									
0,0033			4	6			1 1	0,5	
0,0039									
0,0047		13	5	7	0,6		10	0,8	
0,0056									
0,0068								1,2	
0,0082			6	8					
0,01								1,6	
0,012									
0,015			7	10		25			
0,018		15							
0,022	1		8	11			12,5	2	
0,027									
0,033	200				0,8		1		
0,039			9	12					
0,047		17					15	3	
0,056									
0,068			10	13					
0,082									
0,1		20		14	1		17,5	4,5	
0,12			11	14					
0,15				15					
0,18			12	16				6	
0,22			13	17			20	8	
0,27		24			10				
0,33			15	20				10	

	Номн-	Размеры, мм								
Номинальная емкость, мкФ	нальное напряже- ние, В	L	В	Н	d	ı	A	Macca, r,		
0,001								1		
0,0012										
0,0015			4	6			1	0,		
0,0018										
0,0022					0,6		l			
0,0027		13					10			
0,0033			5	7			ļ			
0,0039								1		
0,0047										
0,0056			6	9						
0,0068				ľ						
0,0082										
0,01		15	7	10	0,8		12,5	:		
0,012	400									
0,015								_		
0,018			9	12						
0,022		17				25	15	3		
0,027										
0,033			10	13						
0,039										
0,047		20					17,5	4.5		
0,056	1				1,0					
0,068				15						
0,082			12			- 2		6		
0,1		24		17			20	8		
0,12										
0,15			13	18				10		
0,00047										
0,00056			4	6				0,		
0,00068	630	13		,	1		10	-,		
0,00082	630				0,6		"			
0,0001			5	7				1		
0,0012	- 1			'				•		

	Номи-	Размеры, мм																										
Номинальная емкость, мкФ	нальное напря- жение, В	L	В	II	ď	ı	A	Масса, г, не более																				
0,0015	i																											
0,0018			5	7																								
0.0022																												
0,0027		13			0,6	25	10	1																				
0,0033			6				12,5																					
0,0039																												
0,0047				9																								
0,0056			7																									
0,0068																												
0,0082		15		10				2																				
0,01			8																									
0,012	630			11																								
0,015					0,8																							
0,018		17					15	3																				
0,022			10	12																								
0,027	.]																											
0,033		20	12	14			17,5	4,5																				
0,039																												
0,047				15																								
0,056			13					6																				
0.068		24		16			20																					
0,082		29	14	18	1,0		20	10																				
0,1			15	20	1		1																					