

## К78-2

Конденсаторы фольговые и металлизированные,полипропиленовые

**Технические условия:** ОЖО.461.112 ТУ

Предназначены для работы в целях постоянного, переменного, пульсирующего токов и в импульсных режимах.

**Могут применяться взамен:** К73-9, К73-17.

**Конструкция:** прямоугольная форма в металлическом корпусе.

**Выводы:** проволочные.

### Технические характеристики

Параметр	
Номинальная ёмкость	1000пФ...2,2 мкФ
Номинальное напряжение частотой 50Гц	250; 315; 1000; 1600; 2000 В
Допускаемое отклонение ёмкости	5; 10%; 20%
Тангенс угла потерь при f=1 кГц	0,001
Сопротивление изоляции Для Cном 0,33 мкФ	50 000 МОм
Постоянная времени Для Cном > 0,33 мкФ	15000 МОм*мкФ
Интервал рабочих температур	-60...+85 <sup>0</sup> С
Наработка	15 000 ч
Срок сохраняемости	не менее 12 лет
Климатическое исполнение	УХЛ 2.1, 5.1 и В3.1 по ГОСТ15

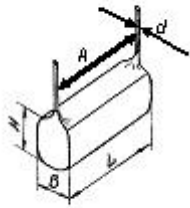
**Обозначение при заказе:** для варианта 2, Конденсатор К78-2-315В-2-0,1 мкФ ±10%

Уном, В	Сном, мкФ	Размеры, мм					Масса, г	Вар.	Уном, В	Сном, мкФ	L
		L	B	H	A	d					
250	0,068	21	9	19	17,5	0,8	10	2	1000	0,027	30
	0,1									0,033	

	0,15			21					0,039	
	0,22		11	20			15		0,047	
	0,33	27			22,5				0,056	
	0,47		14	24			20		0,068	
	0,68						25		0,082	40
	1,0	32	18		27,5		30		0,1	
	1,5		16	28		1,0	40		0,12	
	2,2	42	20	32	37,5		45		0,15	
	0,01		7,1	11,5			4,5		1000пФ	
	0,012		8	12,5					1200пФ	
	0,015	20,5	9	14	17,5		6		1500пФ	20
	0,018		10	14,5					1800пФ	
	0,022		10,5				7		2200пФ	
	0,027			15					2700пФ	
315	0,033		10	16		0,8	8	1;2	3300пФ	
	0,039	26		16,5	22,5				3900пФ	
	0,047		11	18					4700пФ	25
	0,056		12,5				9		5600пФ	
	0,068		11	20					6800пФ	
	0,082	31,5	11,5	20,5	27,5		12		8200пФ	
	0,1		12,5	22			16		0,01	
	1000пФ		6,3						0,012	
1000	1200пФ	20	6,7	10	17,5	0,6	3	1;2	0,015	30
	1500пФ								0,018	
	1800пФ		7,1	11			4		0,022	

2200пФ							0,027	
2700пФ		8,0	11,5				0,033	
3300пФ							0,039	40
3900пФ		9,0	12				0,047	
4700пФ						5	0,056	
5600пФ		7,1	14				1000пФ	
6800пФ					0,8		1500пФ	
8200пФ		8,0	15			6	2200пФ	27
0,01							3300пФ	
0,012		9,0	19			7	4700пФ	
0,015		7,1					6800пФ	
0,018	30		18	27,5		8	0,01	32
0,022		8,0					0,015	
							2000	

Вариант 1



Вариант 2

