г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108

г. Алматы, ул. Байтурсынова 85, блок Γ , офис 11

г. Астана, проспект Абая, 24/1, офис 47

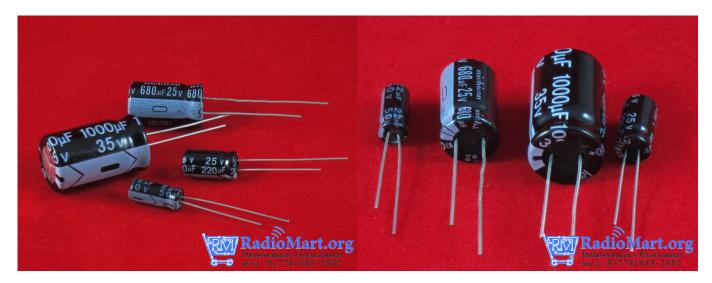
E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 10133

Цена в прайсе: 0 тг.

Конденсаторы электролитические алюминиевые



Электролитический конденсатор - один из самых распространённых радиоэлементов. Роль конденсатора в электронной схеме заключается в накоплении электрического заряда, разделения постоянной и переменной составляющей тока, фильтрации пульсирующего тока и многое другое.

Главная особенность электролитических конденсаторов, наверняка, состоит в том, что они по сравнению с остальными конденсаторами обладают большой ёмкостью и довольно небольшими габаритами. Широко распространённые алюминиевые конденсаторы по сравнению с другими конденсаторами имеют некоторые специфические свойства, которые следует учитывать при их использовании.

За счёт того, что алюминиевые обкладки электролитических конденсаторов скручивают для помещения в цилиндрический корпус, образуется индуктивность. Эта индуктивность во многих случаях нежелательна. Также электролиты обладают так называемым последовательным сопротивлением. Последовательное сопротивление электролитических конденсаторов может достигать значения 1 Ом. Также это значение возрастает с ростом рабочей частоты. Причина этого эффекта - потери в диэлектрике.

Электролитические конденсаторы являются низкочастотными и их редко применяют для работы на частотах выше 30 кГц.

Внимание!

Погрешность электролитических конденсаторов составляет до 20%.

Таблица данных конденсаторов:

Размер указывается в мм!

Наименование фирмы	Длина, мм	Диаметр, мм	ı ESR
1)Negative Black 10000мкФ 50	B 30	42	-
2)Samxon 10000мкФ 25B	17	35	0.6
3)Changxin 10000мкФ 25В	18	36	8.0
Наименование фирмы	Длина, мм	п Диаметр, мм	ESR
1)Changxin 6800мкФ 50В	22	41	0.9
Наименование фирмы	Длина, мм	Диаметр, м	и ESR
1)Rubycon 4700мкФ 100B	30	59	0.8
1)Nichicon 4700мκΦ 50B	18	37	0.8
2)Chong 4700мкФ 16B	13	26	0.8
<u> </u>		_0	0.0
Наименование фирмы	Длина, мм	Диаметр, м	и ESR
1)Chong 3300мкФ 16B	10	25	0.11
2)Nichicon 3300мкΦ 10B	10	26	0.6
Наименование фирмы	Длина, мм	Диаметр, мм	ESR
1)Chong 2200мкФ 100B	40	22	0.0
2)Changxin 2200мкФ 63B	18	16.36	0.11
3)Jwco 2200мкФ 50B	16	31	0.11
4)Nichicon 2200мкФ 35В	13	27	0.9
5)Chong 2200мкФ 25B	13	22	8.0
6)Chong 2200мкФ 16B	10	21	8.0
-			
Наименование фирмы	Длина, мм	Диаметр, м	и ESR
1)КМН 1500мкф 450В	45	82	-
2)CCtech 1500мкФ 50B	19	42	-
3)Hengxing 1500мкФ 16B	10	16	0,04
Наименование фирмы	Длина, мм Диаметр, мм ESR		
1)LXS 1200мкФ 200В	25	55	-
Наименование фирмы	Длина, мм	диаметр, мм	ESR
1)Н-сар 1000мкФ 400В	35	61	-
2)КММ 1000мкФ 250В	35	51	-
3)ТL 1000мкФ 200В	22	52	-

Наименование фирмы	Длина, мм	Диаметр, мм	ESR
8)Chong 470мкф 16B	8	13	0.3
7)Jakec 470мкФ 25B	8	13	0.3
6)Sancon 470мкФ 35В	10	21	-
5)FMZ 470мκΦ 35B	10	18	0.2
4)Chong 4700mκΦ 50B	10	17	-
3)Changxin 470мκΦ 63B	13	21	0.15
2)LH.NOVA 470мκΦ 400B	46	31	-
1)НР 470мкФ 450В	35	51	0.2
Наименование фирмы	Длина, мм	Диаметр, мм	ESR
4)560мкФ 16В	10	13	-
3)RJH 560мкФ 25B	10	26	0.3
2)Nichicon 560мкФ 50В	13	27	-
1)НР 560мкФ 450В	35	50	-
Наименование фирмы	Длина, мм	и Диаметр, мм	ESR
-			
5)Chong 680мкФ 16B	8	13	0.9
4)Chong 680мкФ 25B	8	17	0.4
5)Nichicon 680мκΦ 50B	13	20	0.06
4)HS 680мкФ 50B	13	21	0.11
3)Nichicon 680мкФ 200B	30	30	0.2
2)Negativve Black 680мкФ 400B	35	60	0.2
1)КМН 680мкФ 450В	52	35	0.07
Наименование фирмы	Плина. мм	Диаметр, мм	ESR
4)Nichicon 820мκΦ 16B	10	17	0.3
3)Stone 820мκΦ 25B	13	21	0.10
2)Nichicon 820мκΦ 50B	13	21	-
1)Rubycon 820мκΦ 450B	36	72	-
Наименование фирмы	Длина, мм	Диаметр, мм	ESR
11)5uny0 1000Mk¥ 0.5B	O	15	0.1
11)Sanyo 1000мкФ 6.3B	8	13	0.3
10)Hengxing 1000мкФ 16B	10	18	0.3
9)Sancon 1000мкФ 25B	10	18	-
7)HY 1000мкФ 35B 8)Jwco 1000мкФ 35B	13 14	21	-
6)Nichicon 1000mκΦ 50B	13 13	21 22	0.2
5)Chong 1000мκΦ 50B	13	26	-
4)Changxin 1000мκΦ 63B	16	26	0.10
1)Changgin 1000mg 62P	16	26	0.10

1)Elite 330мкФ 420B	46	25	-
2)Nichicon 330мкФ 420В	45	25	-
3)Chong 330мкФ 25B	13	8	0.9
4)HDF 330мкФ 16B	12	7	0.12
5)Changx 330мкФ 16B	11	6	-
Наименование фирмы	Длина, мм	Диаметр, мм	ESR
1)Changxin 220мкФ 450B	51	18	-
2)КХС 220мкФ 250В	18	33	0.62
3)Chong 220мкФ 63B	10	17	-
4)Changxin 220мкФ 50В	10	39	_
4)Chong 220мкФ 35B	8	13	0.8
5)Chong 2200мкФ 25B	8	13	8.0
6)Chong 220мкФ 25B	7	8	0.12
Наименование фирмы	Длина, мм	Диаметр, мм	ESR
1)G.Luxon 150мкФ 450В	18	41	0.00
2)Rubycon 150мκΦ 50B	10	14	-
3)Rubycon 150мκΦ 25B	7	12	_
4)Nichicon 150mκΦ 16B	7	15	0.21
1)TYTOMOON TOOMING TOD	,	10	0.21
Harrison and despress	Пини	MAR THOMOTO MA	- ECD
Наименование фирмы		мм Диаметр, мм	
Наименование фирмы 1)Chong 120мкф 400В	Длина, 18	мм Диаметр, мм 32	0.00
1)Chong 120мкф 400B	18	32	0.00
1)Chong 120мкф 400В Наименование фирмы	18 Длина,	32 мм Диаметр, мм	0.00 r ESR
1)Chong 120мкф 400B	18	32	0.00
1)Chong 120мкф 400В Наименование фирмы 1)Chong 180мкф 400В	18 Длина, 13	32 мм Диаметр, мм 36	0.00 ESR 0.35
1)Chong 120мкф 400В Наименование фирмы 1)Chong 180мкф 400В Наименование фирмы	18 Длина, 13 Длина, мм	32 мм Диаметр, мм 36 Диаметр, мм	0.00 ESR 0.35
1)Chong 120мкф 400В Наименование фирмы 1)Chong 180мкф 400В Наименование фирмы 1)Nichicon 100мкФ 450В	18 Длина, 13 Длина, мм 19	32 мм Диаметр, мм 36 Диаметр, мм 37	0.00 ESR 0.35 ESR 0.46
1)Chong 120мкф 400В Наименование фирмы 1)Chong 180мкф 400В Наименование фирмы 1)Nichicon 100мкФ 450В 2)Negative black 100мкФ 450В	18 Длина, 13 Длина, мм 19 26	32 мм Диаметр, мм 36 Диаметр, мм 37 26	0.00 ESR 0.35 ESR 0.46 0.22
1)Chong 120мкф 400В Наименование фирмы 1)Chong 180мкф 400В Наименование фирмы 1)Nichicon 100мкФ 450В 2)Negative black 100мкФ 450В 3)Changxin 100мкФ 63В	Длина, 13 Длина, мм 19 26 8	32 мм Диаметр, мм 36 Диаметр, мм 37 26 13	0.00 ESR 0.35 ESR 0.46 0.22 0.31
1)Chong 120мкф 400B Наименование фирмы 1)Chong 180мкф 400B Наименование фирмы 1)Nichicon 100мкΦ 450B 2)Negative black 100мкΦ 450B 3)Changxin 100мкФ 63B 4)Changxin 100мкФ 50B	Длина, 13 Длина, мм 19 26 8 8	32 MM Диаметр, MM 36 Диаметр, MM 37 26 13 12	0.00 ESR 0.35 ESR 0.46 0.22 0.31 0.26
1)Chong 120мкф 400B Наименование фирмы 1)Chong 180мкф 400B Наименование фирмы 1)Nichicon 100мкΦ 450B 2)Negative black 100мкΦ 450B 3)Changxin 100мкΦ 63B 4)Changxin 100мкФ 50B 5)Chong 100мкФ 35B	18 Длина, 13 Длина, мм 19 26 8 8 7	32 MM Диаметр, мм 36 Диаметр, мм 37 26 13 12 12	0.00 ESR 0.35 ESR 0.46 0.22 0.31 0.26 0.25
1)Chong 120мкф 400B Наименование фирмы 1)Chong 180мкф 400B Наименование фирмы 1)Nichicon 100мкΦ 450B 2)Negative black 100мкΦ 450B 3)Changxin 100мкΦ 63B 4)Changxin 100мкФ 50B 5)Chong 100мкФ 35B 6)Chong 100мкФ 35B	18 Длина, 13 Длина, мм 19 26 8 8 7	32 мм Диаметр, мм 36 Диаметр, мм 37 26 13 12 12	0.00 ESR 0.35 ESR 0.46 0.22 0.31 0.26 0.25 0.25
1)Chong 120мкф 400B Наименование фирмы 1)Chong 180мкф 400B Наименование фирмы 1)Nichicon 100мкΦ 450B 2)Negative black 100мкΦ 450B 3)Changxin 100мкΦ 63B 4)Changxin 100мкФ 50B 5)Chong 100мкФ 35B 6)Chong 100мкФ 35B 7)Chong 100мкФ 25B	18 Длина, 13 Длина, мм 19 26 8 8 7 7	32 MM Диаметр, MM 36 Диаметр, MM 37 26 13 12 12 12	0.00 ESR 0.35 ESR 0.46 0.22 0.31 0.26 0.25 0.25 0.34
1)Chong 120мкф 400B Наименование фирмы 1)Chong 180мкф 400B Наименование фирмы 1)Nichicon 100мкΦ 450B 2)Negative black 100мкΦ 450B 3)Changxin 100мкΦ 63B 4)Changxin 100мкФ 50B 5)Chong 100мкФ 35B 6)Chong 100мкФ 35B	18 Длина, 13 Длина, мм 19 26 8 8 7	32 мм Диаметр, мм 36 Диаметр, мм 37 26 13 12 12	0.00 ESR 0.35 ESR 0.46 0.22 0.31 0.26 0.25 0.25
1)Chong 120мкф 400В Наименование фирмы 1)Chong 180мкф 400В Наименование фирмы 1)Nichicon 100мкФ 450В 2)Negative black 100мкФ 450В 3)Changxin 100мкФ 63В 4)Changxin 100мкФ 50В 5)Chong 100мкФ 35В 6)Chong 100мкФ 35В 7)Chong 100мкФ 25В 8)Chong 100мкФ 16В	18 Длина, 13 Длина, мм 19 26 8 8 7 7 5 5	32 MM Диаметр, MM 36 Диаметр, MM 37 26 13 12 12 12 13 12	0.00 ESR 0.35 ESR 0.46 0.22 0.31 0.26 0.25 0.25 0.25 0.34 0.28
1)Chong 120мкф 400B Наименование фирмы 1)Chong 180мкф 400B Наименование фирмы 1)Nichicon 100мкΦ 450B 2)Negative black 100мкΦ 450B 3)Changxin 100мкΦ 63B 4)Changxin 100мкФ 50B 5)Chong 100мкФ 35B 6)Chong 100мкФ 35B 7)Chong 100мкФ 25B	18 Длина, 13 Длина, мм 19 26 8 8 7 7 5 5	32 MM Диаметр, MM 36 Диаметр, MM 37 26 13 12 12 12	0.00 ESR 0.35 ESR 0.46 0.22 0.31 0.26 0.25 0.25 0.25 0.34 0.28

Наименование фирмы	Длина, мм	Диаметр, мм	ESR
1)КХС 68мкФ 450В	18	27	0.53
2)Chenxing 68мкФ 400В	18	27	0.68
Наименование фирмы	Длина, мм	Циаметр, мм	ESR
1)Chong 47мкФ 450B	24 1	16	-
2)Chong 47мкФ 400B	16	27	0,58
3)Jwco 47мкФ 160B	13 2	21	1,1
4)Noble 47мкФ 63B	8 1	13	0.36
5)Huahong 47мкФ 50В	7 1	13	0,25
6)Chong 47мкФ 50В	7 1	12	0,64
7)Chong 47мкФ 35B	5 1	12	0,24
8)How 47мкФ 25B	5 1	1	0,43
9)Chong 47мкФ 16B	8 4	Į.	1.2
Наименование фирмы	Длина, мм	Диаметр, м	и ESR
1)Chong 33мкФ 400B	16	21	1.4
2)Huahong 33мкФ 50B	7	12	0.87
3)Junzl 33мкФ 16B	4	8	1.7
Наименование фирмы	Длина, мм	Диаметр, мм	ı ESR
1)Changxin 22мкФ 450В	13	22	1.2
2)Chong 22мкФ 400B	13	22	2.1
3)Hyncdz 22мкФ 63B	6	11	0.54
4)How 22мкФ 50B	5	11	0.58
5)G-K 22мкФ 16B	5	4	1.3
,			
Наименование фирмы	Длина, мм	Диаметр, мм	ı ESR
1)Aishi 10мкФ 400B	10	22	3.42
2)Jakec 10мкФ 63B	5	11	2.3
3)Huahong 10мкФ 50B	5	11	2
4)Jakec 10мкФ 25B	5	11	0.97
Наименование фирмы	Длина, мм	Диаметр, мм	ı ESR
1)Jwco 4.7мкФ 100B	5	12	1.6
2)Chong 4.7мкФ 63B	6	12	1.5
3)КМЕ 4.7мкФ 50В	4	8	4.7
Наименование фирмы	Длина. мм	Диаметр, мм	ESR
1)Jwco 3.3мкФ 50B	5	10	2.5

Наименование фирмы 1)Jakec 2.2мкФ 50В	Длина, мм 5	Диаметр, мм 11	ESR 4.4
Tyjanoo ZiZinii Tooz	J		
Наименование фирмы	Длина, мм	Диаметр, мм	ı ESR
1)Jweo 1мкФ 160B	5	11	15
2)Secon 1мкФ 50B	4	6	5.5
3)FMZ 1мкФ 50B	5	12	2.3
Наименование фирмы	Длина, м	м Диаметр, мм	ı ESR
1)Chong 0.47мкФ 50B	6	12	2.5
Наименование фирмы	Длина, мм	Диаметр, мм	ESR
1)Chong 0.33мкФ 50В	6	12	3.7
2)Elna 0.33мкФ 50B	5	11	1.6
,			
Наименование фирмы	Длина, м	м Диаметр, мм	I ESR
1)Chong 100нф 50B	4	8	5.9