

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Астана +7 (7172) 69-68-15
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Владимир +7 (4922) 49-51-33
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Воронеж +7 (4732) 12-26-70
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Иваново +7 (4932) 70-02-95
Иркутск +7 (3952) 56-24-09
Иошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05

Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Набережные Челны +7 (8552) 91-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Нижевартонск +7 (3466) 48-22-23
Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Калининград +7 (4012) 72-21-36
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Новороссийск +7 (8617) 30-82-64

Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35
Саранск +7 (8342) 22-95-16
Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Череповец +7 (8202) 49-07-18
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: omsketalon.pro-solution.ru | эл. почта: ome@pro-solution.ru

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Фильтры на ПАВ

Фильтры на ПАВ

Image not found or type unknown

АО «НПП «Эталон» более 30 лет занимается разработкой и изготовлением фильтров на поверхностных акустических волнах (ПАВ) с малыми потерями. Технологическая база АО «НПП «Эталон» на основе участка микроэлектроники, имеющего всю необходимую инфраструктуру, позволяет осуществлять полный цикл производства, включая разработку, изготовление фотошаблонов и кристаллов, а также сборку и тестирование устройств.

Устройства на поверхностных акустических волнах (ПАВ) являются ключевыми элементами современных средств телекоммуникаций, широко используются во входных каскадах мобильных и носимых радиостанций, в преселекторах и каскадах ПЧ современных приемников.

АО «НПП «Эталон» разрабатывает и производит фильтры на ПАВ с малыми потерями 1 - 5 дБ и ПАВ-микросборки с высокой избирательностью 80-90 дБ. Фильтры на ПАВ, изготовленные АО «НПП «Эталон», имеют малые габариты, не требуют согласования и настройки, совместимы с технологией поверхностного монтажа. Компьютерное моделирование, современная измерительная техника, высокотехнологичная база позволяют вести разработки ПАВ-компонентов на уровне лучших мировых образцов в широком диапазоне частот.

НАЗНАЧЕНИЕ:

- входные и выходные каскады мобильных радиостанций;
- входные каскады профессиональных приемников;
- каскады ПЧ для фильтрации широкополосных и узкополосных сигналов.

За подробной информацией обращаться тел. 8 (3812) 588-409.

Типы корпусов и схемы включения

Условное обозначение фильтра	Центральная частота, f_o, МГц	Полоса пропускания по уровню -3дБ, МГц, не менее	Вносимые потери, дБ, не более	Тип корпуса
	70±0,2	5,6	4,7	DLCC 14/10-1

73±0,2	5,7	4,7	DLCC 14/10-1
75±0,2	5,7	4,7	DLCC 14/10-1
75,6±0,2	5,7	4,7	DLCC 14/10-1
77±0,2	5,8	4,7	DLCC 14/10-1
78±0,2	5,8	4,7	DLCC 14/10-1
79,3±0,2	5,9	4,7	DLCC 14/10-1
92±0,2	7,0	4,7	DLCC 14/10-1
96±0,1	1,7	1,5	DLCC 14/10-1
96,5±0,2	4,3	4,0	DLCC 14/10-1
96,3±0,2	6,3	4,7	DLCC 14/10-1
102,5±0,3	7,9	4,7	DLCC 14/10-1

110,0±0,1	1,8	3,0	DLCC 14/10-1
111,2±0,2	5,3	4,0	DLCC 14/10-1
113±0,3	9,0	4,7	DLCC 14/10-1
116±0,2	5,6	4,0	DLCC 14/10-1
117,4±0,3	7,9	4,7	DLCC 14/10-1
118±0,2	5,7	4,0	DLCC 14/10-1
118±0,3	8,0	4,7	DLCC 14/10-1
119±0,2	5,8	4,0	DLCC 14/10-1
122,2±0,1	1,7	1,7	DLCC 14/10-1
122±0,1	1,9	3,0	DLCC 14/10-1
123±0,1	1,7	1,7	DLCC 14/10-1

126,8±0,1	1,9	1,7	DLCC 14/10-1
127,2±0,1	1,8	3,0	DLCC 14/10-1
127,3±0,2	3,5	5,0	DLCC 14/10-1
135±0,2	3,6	5,0	DLCC 14/10-1
137±0,1	2,2	3,0	DLCC 14/10-1
145±0,2	2,1	1,7	QLCC 10/10-1
145±0,2	2,2	3,0	QLCC 10/10-1
146±0,2	2,1	1,7	QLCC 10/10-1
146,8±0,3	10,8	5,2	QLCC 10/10-1
147±0,2	2,1	1,7	QLCC 10/10-1
148±0,2	2,1	1,7	QLCC 10/10-1

149,4±0.2	2,2	3,0	QLCC 10/10-1
149±0,2	2,1	1,7	QLCC 10/10-1
149±0,2	2,2	3,0	QLCC 10/10-1
149,4±0,2	4,1	5,0	DLCC 14/10-1
150,0±0,3	12,7	5,2	QLCC 10/10-1
150±0,2	2,2	1,7	QLCC 10/10-1
150±0,2	4,1	5,0	DLCC 14/10-1
151±0,2	4,2	5,0	DLCC 14/10-1
150,8±0,3	7,8	4,3	QLCC 10/10-1
152,5±0,5	12,7	5,0	QLCC 10/10-1
152,5±0,5	12,5	5,2	QLCC 10/10-1

153,0±0,2	2,3	3,0	QLCC 10/10-1
154,5±0,4	12,5	5,2	QLCC 10/10-1
154±0,2	2,3	3,0	QLCC 10/10-1
154±0,2	4,2	5,0	QLCC 10/10-1
155,2±0,2	4,3	5,0	QLCC 10/10-1
156±0,2	2,2	1,7	QLCC 10/10-1
156±0,2	2,2	3,0	QLCC 10/10-1
157,1±0,2	2,3	1,7	QLCC 10/10-1
157±0,2	2,3	3,0	QLCC 10/10-1
158,0±0,3	12,5	5,2	QLCC 10/10-1
159,3±0,3	7,8	4,5	QLCC 10/10-1

160,4±0,4	12,0	5,2	QLCC 10/10-1
160±0,2	2,3	3,0	QLCC 10/10-1
160,8±0,2	2,3	3,0	QLCC 10/10-1
161±0,2	4,4	5,0	QLCC 10/10-1
161,0±0,3	7,3	4,3	QLCC 10/10-1
162±0,2	2,3	1,7	QLCC 10/10-1
162±0,3	2,3	3,0	QLCC 10/10-1
163,3±0,4	12,5	5,2	QLCC 10/10-1
163,1±0,2	2,3	1,7	QLCC 10/10-1
163±0,2	2,4	3,0	QLCC 10/10-1
163±0,2	4,4	5,0	QLCC 10/10-1

164.5±0,2	2,4	1,7	QLCC 10/10-1
165±0,4	13,0	5,2	QLCC 10/10-1
165,2±0,2	2,4	1,7	QLCC 10/10-1
165,2±0.2	2,3	3,0	QLCC 10/10-1
165±0,2	4,4	5,2	QLCC 10/10-1
165±0,3	7,4	4,3	QLCC 10/10-1
166,2±0,2	2,4	3,0	QLCC 10/10-1
166±0,2	4,4	5,2	QLCC 10/10-1
167±0,2	2,4	3,0	QLCC 10/10-1
168,3±0,4	15,3	5,2	QLCC 10/10-1
168,1±0,2	2,5	3,0	QLCC 10/10-1

169±0,2	2,5	1,7	QLCC 10/10-1
170±0,2	2,5	3,0	QLCC 10/10-1
170±0,3	7,5	4,3	QLCC 10/10-1
171±0,2	2,5	1,7	QLCC 10/10-1
171±0,3	7,6	4,3	QLCC 10/10-1
172±0,2	2,5	1,7	QLCC 10/10-1
172±0,2	2,6	3,0	QLCC 10/10-1
172,2±0,2	4,6	5,2	QLCC 10/10-1
173,4±0,2	2,5	3,0	QLCC 10/10-1
175,1±0,3	4,6	5,2	QLCC 10/10-1
178±0,4	15,6	5,2	QLCC 10/10-1

178±0,3	8,5	4,3	QLCC 10/10-1
185±0,2	2,7	1,7	QLCC 10/10-1
187±0,4	17,0	5,2	QLCC 10/10-1
187±0,3	8,6	4,3	QLCC 10/10-1
189±0,4	17,6	5,2	QLCC 10/10-1
200±0,3	10,4	4,3	QLCC 10/10-1
199,8±0,3	2,8	3,0	QLCC 10/10-1
202±0,3	10,2	4,5	QLCC 10/10-1
202±0,6	15,0	5,5	QLCC 10/10-1
202±0,3	2,9	3,0	QLCC 10/10-1
203,1±0,6	15,1	5,5	QLCC 10/10-1

203,5±0,3	9,6	4,3	QLCC 10/10-1
203,3±0,3	3,0	3,0	QLCC 10/10-1
203±0,3	4,5	3,0	QLCC 10/10-1
205,0±0,3	9,8	4,3	QLCC 10/10-1
206,8±0,6	15,1	5,5	QLCC 10/10-1
208,8±0,6	15,2	5,5	QLCC 10/10-1
209±0,3	3,2	3,0	QLCC 10/10-1
209,7±0,3	5,5	5,2	QLCC 10/10-1
218±0,3	10,5	4,5	QLCC 10/10-1
235±0,4	11,4	4,3	QLCC 6/8-1
244±0,3	3,6	3,0	QLCC 6/8-1

245±0,4	11,6	4,3	QLCC 6/8-1
246,5±0,3	4,9	3,0	QLCC 6/8-1
247±0,3	4,9	3,0	QLCC 6/8-1
248±0,4	11,6	4,3	QLCC 6/8-1
247,8±0,3	3,6	3,0	QLCC 6/8-1
251,25±0,3	3,7	2,5	QLCC 6/8-1
251,25±0,3	3,7	3,0	QLCC 6/8-1
251,25±0,3	5,1	3,0	QLCC 6/8-1
252±0,3	3,5	3,0	QLCC 6/8-1
253,75±0,3	3,7	2,5	QLCC 6/8-1
253,9±0,3	3,7	3,0	QLCC 6/8-1

253,75±0,3	5,2	3,0	QLCC 6/8-1
255±0,4	12,0	4,3	QLCC 6/8-1
256±0,3	3,7	3,0	QLCC 6/8-1
256,25±0,3	3,8	2,5	QLCC 6/8-1
256,25±0,3	3,8	3,0	QLCC 6/8-1
256,25±0,3	5,3	3,0	QLCC 6/8-1
258,75±0,3	3,8	2,5	QLCC 6/8-1
258,75±0,3	3,8	3,0	QLCC 6/8-1
258,75±0,3	5,4	3,0	QLCC 6/8-1
260±0,6	20,0	5,5	QLCC 6/8-1
260±0,3	3,7	3,0	QLCC 6/8-1

261,25±0,3	3,8	2,5	QLCC 6/8-1
261,25±0,3	3,8	3,0	QLCC 6/8-1
261,25±0,3	5,5	3,0	QLCC 6/8-1
264±0,3	3,8	3,0	QLCC 6/8-1
263,75±0,3	3,9	2,5	QLCC 6/8-1
263,75±0,3	3,9	3,0	QLCC 6/8-1
263,75±0,3	5,6	3,0	QLCC 6/8-1
265±0,4	13,0	4,3	QLCC 6/8-1
266,25±0,3	3,9	2,5	QLCC 6/8-1
266,25±0,3	3,9	3,0	QLCC 6/8-1
266,25±0,3	5,7	3,0	QLCC 6/8-1

268±0,3	3,8	3,0	QLCC 6/8-1
268,75±0,3	3,9	2,5	QLCC 6/8-1
268,75±0,3	3,9	3,0	QLCC 6/8-1
268,75±0,3	5,7	3,0	QLCC 6/8-1
271,25±0,3	4,0	2,5	QLCC 6/8-1
271,25±0,3	4,0	3,0	QLCC 6/8-1
271,25±0,3	6,4	3,0	QLCC 6/8-1
272±0,3	4,0	3,0	QLCC 6/8-1
273,75±0,3	4,0	2,5	QLCC 6/8-1
273,75±0,3	4,0	3,0	QLCC 6/8-1
273,75±0,3	6,5	3,0	QLCC 6/8-1

275±0,4	13,1	4,3	QLCC 6/8-1
276±0,3	3,8	3,0	QLCC 6/8-1
276,25±0,3	4,1	2,5	QLCC 6/8-1
276,25±0,3	4,1	3,0	QLCC 6/8-1
276,25±0,3	6,6	3,0	QLCC 6/8-1
278,75±0,3	4,1	2,5	QLCC 6/8-1
278,75±0,3	4,1	3,0	QLCC 6/8-1
278,75±0,3	6,6	3,0	QLCC 6/8-1
280±0,6	22,6	5,5	QLCC 6/8-1
280±0,3	4,1	3,0	QLCC 6/8-1
281,25±0,3	4,1	2,5	QLCC 6/8-1

281,25±0,3	4,1	3,0	QLCC 6/8-1
281,25±0,3	6,7	3,0	QLCC 6/8-1
282±0,3	4,0	3,0	QLCC 6/8-1
284±0,3	4,2	3,0	QLCC 6/8-1
283,75±0,3	4,2	2,5	QLCC 6/8-1
283,75±0,3	4,2	3,0	QLCC 6/8-1
283,75±0,3	6,7	3,0	QLCC 6/8-1
285±0,4	13,5	4,4	QLCC 6/8-1
285±0,3	4,2	3,0	QLCC 6/8-1
286±0,3	4,3	3,0	QLCC 6/8-1
286,25±0,3	4,2	2,5	QLCC 6/8-1

286,25±0,3	4,2	3,0	QLCC 6/8-1
286,25±0,3	6,8	3,0	QLCC 6/8-1
288±0,3	4,2	3,0	QLCC 6/8-1
288,75±0,3	4,2	2,5	QLCC 6/8-1
288,75±0,3	4,2	3,0	QLCC 6/8-1
288,75±0,3	6,8	3,0	QLCC 6/8-1
300,00±0,3	4,6	4,5	QLCC 6/8-1
299,8±0,3	5,0	3,0	QLCC 6/8-1
303,8±0,4	10,3	5,5	QLCC 6/8-1
306,00±0,3	4,7	4,5	QLCC 6/8-1
311,25±0,4	4,6	2,5	QLCC 6/8-1

311,25±0,4	4,6	3,0	QLCC 6/8-1
311,25±0,4	7,5	3,0	QLCC 6/8-1
313,75±0,4	4,6	2,5	QLCC 6/8-1
313,75±0,4	4,6	3,0	QLCC 6/8-1
313,75±0,4	7,5	3,0	QLCC 6/8-1
316,25±0,4	4,7	2,5	QLCC 6/8-1
316,25±0,4	4,7	3,0	QLCC 6/8-1
316,25±0,4	7,5	3,0	QLCC 6/8-1
318,75±0,4	4,7	2,5	QLCC 6/8-1
318,75±0,4	4,7	3,0	QLCC 6/8-1
318,75±0,4	7,6	3,0	QLCC 6/8-1

321,25±0,4	4,7	2,5	QLCC 6/8-1
321,25±0,4	4,7	3,0	QLCC 6/8-1
321,25±0,4	7,6	3,0	QLCC 6/8-1
323,75±0,4	4,8	2,5	QLCC 6/8-1
323,75±0,4	4,8	3,0	QLCC 6/8-1
323,75±0,4	7,7	3,0	QLCC 6/8-1
326,25±0,4	4,8	2,5	QLCC 6/8-1
326,25±0,4	4,8	3,0	QLCC 6/8-1
326,25±0,4	7,7	3,0	QLCC 6/8-1
328,75±0,4	4,9	2,5	QLCC 6/8-1
328,75±0,4	4,9	3,0	QLCC 6/8-1

328,75±0,4	7,7	3,0	QLCC 6/8-1
332±0,4	4,9	3,5	QLCC 6/8-1
336,00±0,3	4,9	4,5	QLCC 6/8-1
342,00±0,4	5,3	4,5	QLCC 6/8-1
360±0,5	15,5	4,5	QLCC 6/8-1
365±0,7	32,8	6,0	QLCC 6/8-1
367,4±0,4	5,7	3,5	QLCC 6/8-1
381,5±0,4	5,6	3,0	QLCC 6/8-1
381,5±0,4	5,6	3,5	QLCC 6/8-1
381,5±0,4	9,1	3,3	QLCC 6/8-1
384,3±0,4	9,2	3,3	QLCC 6/8-1

384,2±0,4	5,6	3,0	QLCC 6/8-1
384,3±0,4	5,6	3,5	QLCC 6/8-1
386±0,4	5,7	3,5	QLCC 6/8-1
387±0,4	9,3	3,3	QLCC 6/8-1
387±0,4	5,7	3,0	QLCC 6/8-1
387±0,4	5,7	3,5	QLCC 6/8-1
390±0,4	9,3	3,3	QLCC 6/8-1
390±0,4	5,8	3,0	QLCC 6/8-1
390±0,4	5,8	3,5	QLCC 6/8-1
393±0,4	9,4	3,3	QLCC 6/8-1
393±0,4	5,8	3,0	QLCC 6/8-1

393±0,4	5,8	3,5	QLCC 6/8-1
395,7±0,4	9,4	3,3	QLCC 6/8-1
395,7±0,4	5,8	3,0	QLCC 6/8-1
395,7±0,4	5,8	3,5	QLCC 6/8-1
398,5±0,4	9,5	3,3	QLCC 6/8-1
398,5±0,4	5,8	3,0	QLCC 6/8-1
398,5±0,4	5,8	3,5	QLCC 6/8-1
401,4±0,5	9,5	3,3	QLCC 6/8-1
400,7±0,5	12,6	5,5	QLCC 6/8-1
401,4±0,5	5,9	3,5	QLCC 6/8-1
401±0,5	7,2	3,5	QLCC 6/8-1

402,0±0,7	38,0	7,0	QLCC 6/8-1
404±0,5	9,6	3,3	QLCC 6/8-1
404,3±0,5	5,9	3,5	QLCC 6/8-1
404±0,5	7,3	3,5	QLCC 6/8-1
405±0,5	5,9	3,8	QLCC 6/8-1
406±0,5	12,8	5,5	QLCC 6/8-1
406±0,5	5,9	3,0	QLCC 6/8-1
406±0,5	5,9	3,8	QLCC 6/8-1
407±0,5	9,6	3,3	QLCC 6/8-1
407±0,5	5,9	3,0	QLCC 6/8-1
407±0,5	6,0	3,5	QLCC 6/8-1

407±0,5	7,4	3,5	QLCC 6/8-1
408±0,5	6,0	3,8	QLCC 6/8-1
409±0,5	6,0	3,8	QLCC 6/8-1
410±0,5	9,7	3,3	QLCC 6/8-1
410±0,5	6,0	3,5	QLCC 6/8-1
410±0,5	7,4	3,5	QLCC 6/8-1
413±0,5	9,7	3,3	QLCC 6/8-1
413±0,5	6,0	3,5	QLCC 6/8-1
413±0,5	7,5	3,5	QLCC 6/8-1
413,7±0,5	13,2	5,5	QLCC 6/8-1
416±0,5	9,7	3,3	QLCC 6/8-1

415,7±0,5	6,1	3,5	QLCC 6/8-1
416±0,5	7,5	3,5	QLCC 6/8-1
418,5±0,5	9,8	3,3	QLCC 6/8-1
418,6±0,5	6,1	3,5	QLCC 6/8-1
419±0,5	7,5	3,5	QLCC 6/8-1
420±0,5	6,2	3,5	QLCC 6/8-1
422,3±0,5	8,2	3,5	QLCC 6/8-1
430±0,5	6,2	3,5	QLCC 6/8-1
431±0,5	6,2	3,5	QLCC 6/8-1
432±0,5	6,2	3,5	QLCC 6/8-1
434±0,5	6,2	3,5	QLCC 6/8-1

433,9±0,5	7,5	3,0	QLCC 6/8-1
436±0,5	6,4	3,5	QLCC 6/8-1
440±0,5	6,3	3,8	QLCC 6/8-1
459±0,5	6,5	3,0	QLCC 6/8-1
459±0,5	6,6	3,5	QLCC 6/8-1
460±0,5	6,5	3,0	QLCC 6/8-1
460±0,5	6,6	3,5	QLCC 6/8-1
486,3±0,5	12,5	3,5	QLCC 6/8-1
489,0±0,5	7,5	4,0	QLCC 6/8-1
490±0,5	11,4	3,5	QLCC 6/8-1
490±0,5	7,5	4,0	QLCC 6/8-1

500±0,6	10,4	4,0	QLCC 6/8-1
518,4±0,6	12,4	4,5	QLCC 6/8-1

Характеристики

Бренд: ЭТАЛОН НПП