АЛЮМИНИЕВЫЕ ЭЛЕКТРОЛИТИЧЕСКИЕ ЧИП КОНДЕНСАТОРЫ

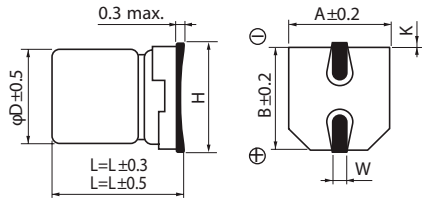
Panasonic
ideas for life

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная емкость, мкФ		3.3 – 6800 мкФ								
Напряжение, В		6.3	10	16	25	35	50	63	80	100
Стабильность при низ. температурах	**Z(-25˚C)/(+20˚C)**	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	Z(-40˚C)/(+20˚C)	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	Z(-55˚C)/(+20˚C)	4	4	4	3	3	3	3	3	3
Ток утечки, мкА (25˚C)		0.01x C x V или 3 мкА,I- ток утечки, мкА; C-емк., мкФ; V-раб. напряж, В								
Точность, %		±20								
Диапазон рабочих температур, °C		-55…+105								
Срок службы, часы		2000								

мкФ/В	**6.3**	**10**	**16**	**25**	**35**	**50**	**63**	**80**	**100**
3.3								C	
4.7					B	B	C	D	
10			B	B	C, B	D, C	D	D8, E	
22	B	B	C, B	C	C	D	D8, E	F	F
33		C, B		D, C	D	D8, E	F	F	G
47	C, B		D, C	D	D	E, D8	F	G	H13
68			D	D	D8		F	H13	H13
100	D, C		D	D8, E	D8, F	F	G	G13	J16
150		D	D8	F	F	G	H13	H13	J16
220	D	D8, E	D8, E	F	F	G	H13		K16
330	D8	F	F	F	G	H13		J16	K16
390						H13			
470	F	F	F	G	H13	J16	J16	K16	
560						J16			
680		F	G		H13	J16	K16		
1000	F	G		H13	J16	J16			
1500	G		H13	J16	J16				
2200		H13		J16					
3300	H13		J16	K16					
4700		J16	K16						
6800	J16	K16							

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ D (мм) x L (мм)



Тип корпуса	**D, мм**	**L, мм**	**A,B, мм**	**H, мм**	**W, мм**	**P, мм**
B	4.0	5.8	4.3	5.5	0.65±0.1	1.0
C	5.0	5.8	5.3	6.5	0.65±0.1	1.5
D	6.3	5.8	6.6	7.8	0.65±0.1	1.8
D8	6.3	7.7	6.6	7.8	0.65±0.1	1.8
E	8.0	6.2	8.3	9.5	0.65±0.1	2.2
F	8.0	10.2	8.3	10.0	0.90±0.2	3.1
G	10.0	10.2	10.3	12.0	0.90±0.2	4.6
H13	12.5	13.5	13.5	15.0	0.90±0.3	4.4
J16	16.0	16.5	17.0	19.0	1.20±0.3	6.7
K16	18.0	16.5	19.0	21.0	1.20±0.3	6.7

СИСТЕМА ОБОЗНАЧЕНИЙ

EEE	**FK**	**0J**	**470**	**UR**
1	2	3	4	

1. **Электролитический конденсатор**
2. **Серия**
3. **Код номинального напряжения:**
   0J – 6,3 В
   1A – 10 В
   1C – 16 В
   1E – 25 В
   1V – 35 В
   1H – 50 В
   1J – 63 В
   2A – 80 В
4. **Код номинальной емкости**, мкФ (первые две цифры означают число, третья – кол-во нулей)