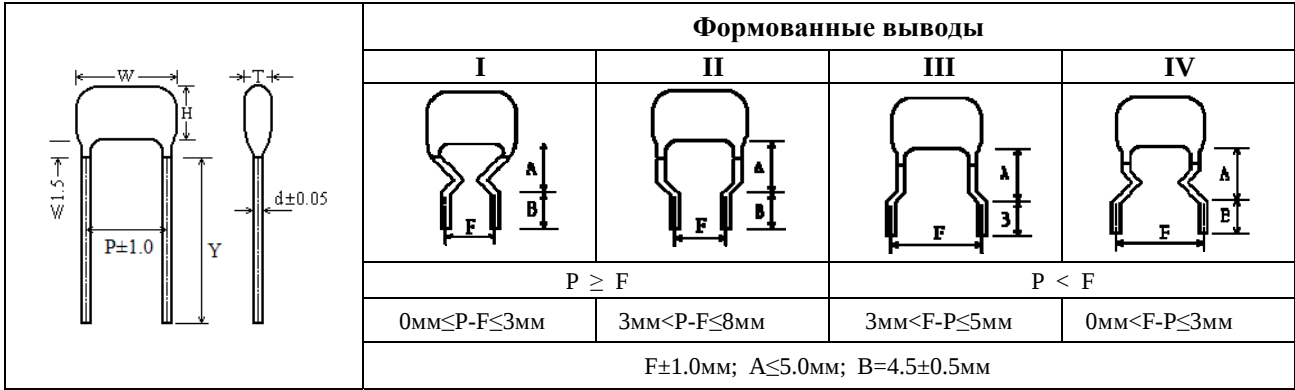


外形图Габаритный чертеж



- 特点

 - 金属化聚酯膜，无感卷绕结构
 - 容量范围宽，体积小，重量轻
 - 自愈性好，寿命长
 - 阻燃性环氧粉末包封

■主要用途

 - 适用于直流和 VHF 级信号的隔直流、旁路和耦合
 - 广泛应用于滤波、低脉冲电路
- Особенности

 - Металлопленочные конденсаторы не индуктивного типа
 - Широкий диапазон емкостей, небольшие размеры и легкий вес
 - Длительный срок службы за счет эффекта самовосстановления
 - Огнестойкость эпоксидного покрытия корпуса

■ Типичное применение

 - Подходит для блокирования, байпас и связь постоянного тока и сигналы УКВ
 - Широко используется в фильтрах и цепях низкого импульса

技术要求 Технические характеристики

引用标准 Ссылка на стандарт	GB/T 7332 (IEC 60384-2)		
气候类别 Климатическая категория	55/105/21		
额定温度 Номинальная температура	85℃		
工作温度范围 Рабочая температура	-55℃~105℃ (+85℃ до +105℃: убывающий множитель 1.25% на ℃ для VR(dc))		
额定电压 Номинальное напряжение	50/63В, 100В, 250В, 400В, 630В		
电容量范围 Диапазон емкостей	0.010мкФ ~ 10.0мкФ		
电容量偏差 Допуск	±5%(J), ±10%(K), ±20%(M)		
耐电压 Электрическая прочность	1.6U _R (5секунд)		
损耗角正切 Тангенс угла потерь	≤1.0% (20℃,1кГц)		
绝缘电阻 Сопротивление изоляции	UR≤100В	≥15 000Мом, C _R ≤0.33мкФ; ≥5 000s, C _R >0.33мкФ (20℃,10В, 1мин)	
	UR>100В	≥30 000Мом, C _R ≤0.33мкФ; ≥10 000s, C _R >0.33мкФ; (20℃, 100В,1мин)	

产品编码说明 |

■18 位 产品代码说明如下:

18 ■ || :

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----

[illegible]

 1 - 3 系列代码 

W16= CL21

4-5 直流额定电压 DC

1H=50 L 1J=63 L 2A=100 L

$$2E=250\text{ L} \quad 2G=400\text{ L} \quad 2J=630\text{ L}$$

[illegible]

容量偏差 $\int$

$$J=\pm 5\%, K=\pm 10\%, M=\pm 20\%$$

 10 引线脚距 P ± 0.1mm

3=7.5% 4=10.0% 5=12.5%

$$6=15.0\text{ } \frac{\text{mm}}{\text{mm}} \quad 8=20.0\text{ } \frac{\text{mm}}{\text{mm}} \quad A=25.0\text{ } \frac{\text{mm}}{\text{mm}}$$

B=27.5 $\frac{1}{2}$ C=30.0 $\frac{1}{2}$ E=35.0 $\frac{1}{2}$

内部特征码

$$A = - \begin{array}{c} \text{---} \text{---} \text{---} \\ \text{---} \text{---} \text{---} \\ \text{---} \text{---} \text{---} \end{array} \begin{array}{c} \text{---} \text{---} \text{---} \\ \text{---} \text{---} \text{---} \\ \text{---} \text{---} \text{---} \end{array} \begin{array}{c} \text{---} \text{---} \text{---} \\ \text{---} \text{---} \text{---} \\ \text{---} \text{---} \text{---} \end{array}$$
$$S = \tau \frac{L}{\mu} \left(\frac{\sigma_0}{E} + \alpha \right)$$

12-15 引线加工和包装代码

 16 - 18 内部特征码
 

 1 引线加工和包装代码

第 12 位 Цифра 12		第 13 位 Цифра 13		第 14 位 Цифра 14		第 15 位 Цифра 15	
代码 Код	说明 	代码 Код	说明 	代码 Код	说明 	代码 Код	说明
A	弹带包装 ammo-pack	2 3 4 6	F=5.0 F=7.5 F=10.0 F=15.0	1	表示弯脚 	A	产品在连续的两个载带孔之间 P3=12.7, H=20.0 (
						E	P3=25.4; H=20.0 (
F	引线成型 Изогнутые выводы	2 3 4 6	F=5.0 F=7.5 F=10.0 F=15.0	0	B=4.5mm (	0	B 的长度偏差±0.5mm B
Y	直脚 Прямые выводы	代码 Код	说明 			0	长度偏差±0.5mm
		45	引线长度 4.5mm длина провода 4,5 мм				

第 12-15 位代码“C000”表示标准的引线长度(20mm ~ 30mm)

12-15 "C000" (20-30)

外形尺寸 Размеры (мм)
Образец III (Уменьшенные размеры)

50В dc (30В ac)/63В dc (40В ac) #						
С (мкФ)	W макс.	Н макс.	Т макс.	Р	d	Парт номер
0.12	9.8	7.0	4.0	7.5	0.6	W161J124-3A*****
0.15	9.8	7.8	4.1	7.5	0.6	W161J154-3A*****
0.18	9.8	7.5	3.9	7.5	0.6	W161J184-3A*****
0.22	9.8	7.8	4.1	7.5	0.6	W161J224-3A*****
0.27	9.8	8.1	4.5	7.5	0.6	W161J274-3A*****
0.33	9.8	7.7	4.1	7.5	0.6	W161J334-3A*****
0.39	9.8	8.0	4.3	7.5	0.6	W161J394-3A*****
0.47	9.8	8.3	4.6	7.5	0.6	W161J474-3A*****
0.56	9.8	8.6	5.0	7.5	0.6	W161J564-3A*****
0.68	9.8	9.0	5.4	7.5	0.6	W161J684-3A*****
0.82	12.3	8.6	5.0	10.0	0.6	W161J824-4A*****
1.0	12.3	9.0	5.4	10.0	0.6	W161J105-4A*****
1.2	12.3	9.5	5.9	10.0	0.6	W161J125-4A*****
1.5	12.3	10.1	6.5	10.0	0.6	W161J155-4A*****
1.8	12.3	10.7	7.1	10.0	0.6	W161J185-4A*****
2.2	17.5	11.4	6.1	15.0	0.6	W161J225-6A*****
2.7	17.5	11.9	6.7	15.0	0.6	W161J275-6A*****
3.3	17.5	12.5	7.3	15.0	0.6	W161J335-6A*****
3.9	17.5	13.6	7.9	15.0	0.8	W161J395-6A*****
4.7	25.2	13.9	6.6	22.5	0.8	W161J475-9A*****
5.6	25.2	14.4	7.2	22.5	0.8	W161J565-9A*****
6.8	25.2	15.1	7.8	22.5	0.8	W161J685-9A*****
8.2	25.2	15.9	9.1	22.5	0.8	W161J825-9A*****
10.0	25.2	16.7	10.0	22.5	0.8	W161J106-9A*****

100В dc (63В ac)						
С (μF)	W макс.	Н макс.	Т макс.	Р	d	Парт номер
0.12	9.8	7.0	4.0	7.5	0.6	W162A124-3A*****
0.15	9.8	7.8	4.1	7.5	0.6	W162A154-3A*****
0.18	9.8	7.5	3.9	7.5	0.6	W162A184-3A*****
0.22	9.8	7.8	4.1	7.5	0.6	W162A224-3A*****
0.27	9.8	8.1	4.5	7.5	0.6	W162A274-3A*****
0.33	9.8	8.5	4.8	7.5	0.6	W162A334-3A*****
0.39	9.8	8.8	5.2	7.5	0.6	W162A394-3A*****
0.47	9.8	9.2	5.6	7.5	0.6	W162A474-3A*****
0.56	12.3	8.8	5.2	10.0	0.6	W162A564-4A*****
0.68	12.3	9.3	5.6	10.0	0.6	W162A684-4A*****
0.82	12.3	9.7	6.1	10.0	0.6	W162A824-4A*****
1.0	12.3	10.3	6.6	10.0	0.6	W162A105-4A*****
1.2	12.3	10.9	7.2	10.0	0.6	W162A125-4A*****
1.5	12.3	11.6	8.0	10.0	0.6	W162A155-4A*****
1.8	17.5	13.6	6.3	15.0	0.6	W162A185-6A*****
2.2	17.5	14.2	6.9	15.0	0.8	W162A225-6A*****
2.7	17.5	14.9	7.6	15.0	0.8	W162A275-6A*****
3.3	17.5	15.7	8.4	15.0	0.8	W162A335-6A*****
3.9	17.5	16.4	9.1	15.0	0.8	W162A395-6A*****
4.7	25.2	16.5	7.6	22.5	0.8	W162A475-9A*****
5.6	25.2	17.2	8.3	22.5	0.8	W162A565-9A*****
6.8	25.2	18.0	9.7	22.5	0.8	W162A685-9A*****
8.2	25.2	19.0	10.6	22.5	0.8	W162A825-9A*****
10.0	25.2	21.0	11.1	22.5	0.8	W162A106-9A*****

- Note:
- 1. “-”表示容量偏差。
“-”=допуск по емкости, M=±20%,K=±10%,J=±5%
 - 2. “****”表示引线加工和包装代码（见 table1）。
“****”=форма выводов и код упаковки (см. таблицу 1).
 - 3. “#”当额定电压时 50VDC 时，第 4~5 位是 1H。
“#” когда номинальное напряжение 50В DC, цифры 4~5 - 1H.

外形尺寸 Размеры (мм)

250B dc (160B ac)						
C (мкФ)	W макс.	H макс.	T макс.	P	d	Парт номер
0.010	9.8	6.5	3.5	7.5	0.6	W162E103-3A*****
0.012	9.8	6.7	3.7	7.5	0.6	W162E123-3A*****
0.015	9.8	7.4	3.8	7.5	0.6	W162E153-3A*****
0.018	9.8	7.6	4.0	7.5	0.6	W162E183-3A*****
0.022	9.8	7.4	3.8	7.5	0.6	W162E223-3A*****
0.027	9.8	7.7	4.1	7.5	0.6	W162E273-3A*****
0.033	9.8	7.3	3.7	7.5	0.6	W162E333-3A*****
0.039	9.8	7.5	3.9	7.5	0.6	W162E393-3A*****
0.047	9.8	7.8	4.1	7.5	0.6	W162E473-3A*****
0.056	9.8	8.0	4.4	7.5	0.6	W162E563-3A*****
0.068	9.8	7.5	3.9	7.5	0.6	W162E683-3A*****
0.082	9.8	7.8	4.1	7.5	0.6	W162E823-3A*****
0.10	9.8	8.1	4.4	7.5	0.6	W162E104-3A*****
0.12	9.8	8.4	4.8	7.5	0.6	W162E124-3A*****
0.15	9.8	8.8	5.2	7.5	0.6	W162E154-3A*****
0.18	12.3	8.9	4.5	10.0	0.6	W162E184-4A*****
0.22	12.3	9.3	4.8	10.0	0.6	W162E224-4A*****
0.27	12.3	9.7	5.3	10.0	0.6	W162E274-4A*****
0.33	12.3	10.7	5.5	10.0	0.6	W162E334-4A*****
0.39	17.5	10.4	5.2	15.0	0.6	W162E394-6A*****
0.47	17.5	10.8	5.6	15.0	0.6	W162E474-6A*****
0.56	17.5	12.3	5.5	15.0	0.6	W162E564-6A*****
0.68	17.5	12.8	6.0	15.0	0.6	W162E684-6A*****
0.82	17.5	13.8	6.5	15.0	0.6	W162E824-6A*****
1.0	17.5	14.4	7.1	15.0	0.6	W162E105-6A*****
1.2	17.5	15.0	7.7	15.0	0.8	W162E125-6A*****
1.5	17.5	15.9	9.1	15.0	0.8	W162E155-6A*****
1.8	17.5	16.2	9.9	15.0	0.8	W162E185-6A*****
2.2	25.2	15.6	8.8	22.5	0.8	W162E225-9A*****
2.7	25.2	16.5	9.7	22.5	0.8	W162E275-9A*****
3.3	25.2	17.4	10.6	22.5	0.8	W162E335-9A*****
3.9	25.2	19.2	10.9	22.5	0.8	W162E395-9A*****
4.7	25.2	20.3	11.9	22.5	0.8	W162E475-9A*****
5.6	30.2	19.9	11.6	27.5	0.8	W162E565-BA*****
6.8	30.2	21.1	12.8	27.5	0.8	W162E685-BA*****
8.2	30.2	22.4	14.0	27.5	0.8	W162E825-BA*****
10.0	30.2	23.9	15.5	27.5	0.8	W162E106-BA*****

400B dc (200B ac)						
C (мкФ)	W макс.	H макс.	T макс.	P	d	Парт номер
0.010	9.8	6.9	3.9	7.5	0.6	W162G103-3A*****
0.012	9.8	7.1	4.1	7.5	0.6	W162G123-3A*****
0.015	9.8	7.5	4.4	7.5	0.6	W162G153-3A*****
0.018	9.8	7.3	3.7	7.5	0.6	W162G183-3A*****
0.022	9.8	7.5	3.9	7.5	0.6	W162G223-3A*****
0.027	9.8	7.8	4.2	7.5	0.6	W162G273-3A*****
0.033	9.8	8.1	4.5	7.5	0.6	W162G333-3A*****
0.039	9.8	8.2	4.6	7.5	0.6	W162G393-3A*****
0.047	9.8	8.6	4.9	7.5	0.6	W162G473-3A*****
0.056	12.3	8.8	4.3	10.0	0.6	W162G563-4A*****
0.068	12.3	9.1	4.7	10.0	0.6	W162G683-4A*****
0.082	12.3	9.4	5.0	10.0	0.6	W162G823-4A*****
0.10	12.3	9.9	5.4	10.0	0.6	W162G104-4A*****
0.12	12.3	10.3	5.9	10.0	0.6	W162G124-4A*****
0.15	17.5	10.6	5.4	15.0	0.6	W162G154-6A*****
0.18	17.5	11.0	5.8	15.0	0.6	W162G184-6A*****
0.22	17.5	11.5	6.3	15.0	0.6	W162G224-6A*****
0.27	17.5	12.0	6.8	15.0	0.6	W162G274-6A*****
0.33	17.5	12.7	7.4	15.0	0.6	W162G334-6A*****
0.39	17.5	13.7	8.0	15.0	0.8	W162G394-6A*****
0.47	17.5	14.4	9.2	15.0	0.8	W162G474-6A*****
0.56	17.5	15.1	9.9	15.0	0.8	W162G564-6A*****
0.68	17.5	16.0	10.8	15.0	0.8	W162G684-6A*****
0.82	17.5	17.0	11.8	15.0	0.8	W162G824-6A*****
1.0	25.2	17.5	9.1	22.5	0.8	W162G105-9A*****
1.2	25.2	18.3	9.9	22.5	0.8	W162G125-9A*****
1.5	25.2	19.4	11.0	22.5	0.8	W162G155-9A*****
1.8	30.2	19.1	10.8	27.5	0.8	W162G185-BA*****
2.2	30.2	21.2	11.3	27.5	0.8	W162G225-BA*****
2.7	30.2	22.4	12.5	27.5	0.8	W162G275-BA*****
3.3	30.2	23.8	13.9	27.5	0.8	W162G335-BA*****
3.9	30.2	25.1	15.1	27.5	0.8	W162G395-BA*****
4.7	30.2	26.6	16.7	27.5	0.8	W162G475-BA*****

- Note: 1. “-”表示容量偏差。
“-”=допуск по емкости, M=±20%,K=±10%,J=±5%
2. “****”表示引线加工和包装代码（见 table1）。
“****”=форма выводов и код упаковки (см. таблицу 1).

外形尺寸 Размеры (мм)

630В dc (220В ac)						
С (мкФ)	W макс.	Н макс.	Т макс.	Р	d	Парт номер
0.010	12.3	7.4	3.8	10.0	0.6	W162J103-4A****++
0.012	12.3	7.6	4.0	10.0	0.6	W162J123-4A****++
0.015	12.3	7.7	4.0	10.0	0.6	W162J153-4A****++
0.018	12.3	7.9	4.2	10.0	0.6	W162J183-4A****++
0.022	12.3	8.2	4.5	10.0	0.6	W162J223-4A****++
0.027	12.3	8.5	4.9	10.0	0.6	W162J273-4A****++
0.033	12.3	8.9	5.2	10.0	0.6	W162J333-4A****++
0.039	12.3	9.2	5.6	10.0	0.6	W162J393-4A****++
0.047	12.3	9.7	6.0	10.0	0.6	W162J473-4A****++
0.056	12.3	10.1	6.5	10.0	0.6	W162J563-4A****++
0.068	12.3	10.7	7.0	10.0	0.6	W162J683-4A****++
0.082	12.3	11.3	7.6	10.0	0.6	W162J823-4A****++
0.10	17.5	11.5	6.3	15.0	0.6	W162J104-6A****++
0.12	17.5	12.0	6.8	15.0	0.6	W162J124-6A****++
0.15	17.5	12.7	7.5	15.0	0.8	W162J154-6A****++
0.18	17.5	13.8	8.1	15.0	0.8	W162J184-6A****++
0.22	17.5	14.5	9.3	15.0	0.8	W162J224-6A****++
0.27	17.5	15.4	10.2	15.0	0.8	W162J274-6A****++
0.33	17.5	16.3	11.1	15.0	0.8	W162J334-6A****++
0.39	17.5	17.2	12.0	15.0	0.8	W162J394-6A****++
0.47	25.2	16.4	9.7	22.5	0.8	W162J474-9A****++
0.56	25.2	17.2	10.5	22.5	0.8	W162J564-9A****++
0.68	25.2	18.2	11.4	22.5	0.8	W162J684-9A****++
0.82	25.2	19.3	12.5	22.5	0.8	W162J824-9A****++
1.0	30.2	19.9	11.6	27.5	0.8	W162J105-BA****++
1.2	30.2	22.0	12.6	27.5	0.8	W162J125-BA****++
1.5	30.2	22.5	14.1	27.5	0.8	W162J155-BA****++
1.8	30.2	23.8	15.5	27.5	0.8	W162J185-BA****++
2.2	30.2	25.5	17.1	27.5	0.8	W162J225-BA****++

Note: 1. “-”表示容量偏差。
“-”=; M=±20%,K=±10%,J=±5%
2. “****”表示引线加工和包装代码。
“****”= (M, K, J, L, N, P, R, S, T, U, V, W, X, Y, Z, 1).

■ 外形尺寸 Размеры (мм)

Образец II (Не для новых проектов, пожалуйста, используйте вместо образец III)

50Vdc (30Vac)/63Vdc (40Vac)/100 Vdc (63Vac)#						
С (мкФ)	W макс.	Н макс.	Т макс.	Р	d	Парт номер
0.010	10.0	9.0	5.5	7.5	0.6	W162A103-3S*****
0.012	10.0	9.0	5.5	7.5	0.6	W162A123-3S*****
0.015	10.0	9.5	6.0	7.5	0.6	W162A153-3S*****
0.018	10.0	10.0	6.0	7.5	0.6	W162A183-3S*****
0.022	10.0	9.0	5.5	7.5	0.6	W162A223-3S*****
0.027	10.0	9.5	6.0	7.5	0.6	W162A273-3S*****
0.033	10.0	8.5	5.0	7.5	0.6	W162A333-3S*****
0.039	10.0	9.0	5.0	7.5	0.6	W162A393-3S*****
0.047	10.0	9.0	5.5	7.5	0.6	W162A473-3S*****
0.056	10.0	9.5	6.0	7.5	0.6	W162A563-3S*****
0.068	10.0	9.0	5.5	7.5	0.6	W162A683-3S*****
0.082	10.0	9.5	6.0	7.5	0.6	W162A823-3S*****
0.10	10.0	8.5	5.0	7.5	0.6	W162A104-3S*****
0.12	10.0	8.5	5.0	7.5	0.6	W162A124-3S*****
0.15	10.0	8.5	5.0	7.5	0.6	W162A154-3S*****
0.18	10.0	9.0	5.5	7.5	0.6	W162A184-3S*****
0.22	10.0	9.5	5.5	7.5	0.6	W162A224-3S*****
0.27	10.0	10.0	6.5	7.5	0.6	W162A274-3S*****
0.33	13.0	10.5	6.0	10.0	0.6	W162A334-4S*****
0.39	13.0	11.0	6.0	10.0	0.6	W162A394-4S*****
0.47	13.0	11.5	6.5	10.0	0.6	W162A474-4S*****
0.56	13.0	12.0	7.0	10.0	0.6	W162A564-4S*****
0.68	19.0	11.5	6.0	15.0	0.6	W162A684-6S*****
0.82	19.0	12.5	6.5	15.0	0.6	W162A824-6S*****
1.0	19.0	12.5	7.0	15.0	0.8	W162A105-6S*****
1.2	19.0	13.5	7.5	15.0	0.8	W162A125-6S*****
1.5	19.0	14.0	8.5	15.0	0.8	W162A155-6S*****
1.8	19.0	14.5	9.0	15.0	0.8	W162A185-6S*****
2.2	24.0	14.5	8.5	20.0	0.8	W162A225-8S*****
2.7	24.0	15.0	8.5	20.0	0.8	W162A275-8S*****
3.3	24.0	16.0	9.5	20.0	0.8	W162A335-8S*****
3.9	24.0	17.0	10.0	20.0	0.8	W162A395-8S*****
4.7	29.0	17.0	10.0	25.0	0.8	W162A475-AS*****
5.6	29.0	17.5	10.5	25.0	0.8	W162A565-AS*****
6.8	29.0	18.5	11.5	25.0	0.8	W162A685-AS*****
8.2	29.0	19.5	12.5	25.0	0.8	W162A825-AS*****
10.0	29.0	21.0	14.0	25.0	0.8	W162A106-AS*****

250V dc (160V ac)						
С (мкФ)	W макс.	Н макс.	Т макс.	Р	d	Парт номер
0.010	10.0	9.0	5.5	7.5	0.6	W162E103-3S*****
0.012	10.0	9.0	5.5	7.5	0.6	W162E123-3S*****
0.015	10.0	9.5	6.0	7.5	0.6	W162E153-3S*****
0.018	10.0	10.0	6.0	7.5	0.6	W162E183-3S*****
0.022	10.0	9.5	5.5	7.5	0.6	W162E223-3S*****
0.027	10.0	9.5	6.0	7.5	0.6	W162E273-3S*****
0.033	10.0	8.5	5.0	7.5	0.6	W162E333-3S*****
0.039	10.0	9.0	5.0	7.5	0.6	W162E393-3S*****
0.047	10.0	9.0	5.5	7.5	0.6	W162E473-3S*****
0.056	10.0	9.5	6.0	7.5	0.6	W162E563-3S*****
0.068	10.0	9.0	5.5	7.5	0.6	W162E683-3S*****
0.082	10.0	9.5	6.0	7.5	0.6	W162E823-3S*****
0.10	10.0	10.0	6.0	7.5	0.6	W162E104-3S*****
0.12	10.0	10.0	6.5	7.5	0.6	W162E124-3S*****
0.15	10.0	10.5	6.5	7.5	0.6	W162E154-3S*****
0.18	13.0	10.0	6.0	10.0	0.6	W162E184-4S*****
0.22	13.0	11.0	6.5	10.0	0.6	W162E224-4S*****
0.27	13.0	11.5	7.0	10.0	0.6	W162E274-4S*****
0.33	13.0	12.5	7.0	10.0	0.6	W162E334-4S*****
0.39	19.0	11.5	6.0	15.0	0.6	W162E394-6S*****
0.47	19.0	12.0	6.5	15.0	0.8	W162E474-6S*****
0.56	19.0	12.0	7.0	15.0	0.8	W162E564-6S*****
0.68	19.0	13.0	7.5	15.0	0.8	W162E684-6S*****
0.82	19.0	13.5	8.5	15.0	0.8	W162E824-6S*****
1.0	19.0	14.0	9.0	15.0	0.8	W162E105-6S*****
1.2	24.0	13.5	8.5	20.0	0.8	W162E125-8S*****
1.5	24.0	14.0	9.0	20.0	0.8	W162E155-8S*****
1.8	24.0	16.0	9.5	20.0	0.8	W162E185-8S*****
2.2	24.0	17.0	10.0	20.0	0.8	W162E225-8S*****
2.7	24.0	18.0	11.5	20.0	0.8	W162E275-8S*****
3.3	29.0	18.0	11.5	25.0	0.8	W162E335-AS*****
3.9	29.0	18.5	11.5	25.0	0.8	W162E395-AS*****
4.7	29.0	20.0	13.0	25.0	0.8	W162E475-AS*****
5.6	34.0	19.5	12.5	30.0	0.8	W162E565-CS*****
6.8	34.0	21.5	13.5	30.0	0.8	W162E685-CS*****
8.2	34.0	23.0	14.5	30.0	0.8	W162E825-CS*****
10.0	34.0	24.5	16.0	30.0	0.8	W162E106-CS*****

Note: 1. “-”表示容量偏差。

“-”= M=±20%,K=±10%,J=±5%

2. “****”表示引线加工和包装代码。“****”= (4位, 4位以内)。

3. “#”表示当额定电压时 50VDC, 63VDC 时第 4~5 位是 1H,1J

“#” 50VDC, 63VDC, 4~5 - 1H, 1J

■ 外形尺寸 Размеры (мм)

Образец II (Не для новых проектов, пожалуйста, используйте вместо образец III)

400В dc (200В ac)						
С (мкФ)	W макс.	Н макс.	Т макс.	Р	d	Парт номер
0.010	10.0	9.0	5.5	7.5	0.6	W162G103-3S*****++
0.012	10.0	9.0	5.5	7.5	0.6	W162G123-3S*****++
0.015	10.0	9.5	6.0	7.5	0.6	W162G153-3S*****++
0.018	10.0	10.0	6.0	7.5	0.6	W162G183-3S*****++
0.022	10.0	9.5	5.5	7.5	0.6	W162G223-3S*****++
0.027	10.0	9.5	6.0	7.5	0.6	W162G273-3S*****++
0.033	10.0	10.0	6.0	7.5	0.6	W162G333-3S*****++
0.039	10.0	10.5	6.5	7.5	0.6	W162G393-3S*****++
0.047	10.0	10.5	7.0	7.5	0.6	W162G473-3S*****++
0.056	13.0	10.5	6.0	10.0	0.6	W162G563-4S*****++
0.068	13.0	11.0	6.5	10.0	0.6	W162G683-4S*****++
0.082	13.0	11.5	7.0	10.0	0.6	W162G823-4S*****++
0.10	13.0	12.0	7.0	10.0	0.6	W162G104-4S*****++
0.12	13.0	12.5	8.0	10.0	0.6	W162G124-4S*****++
0.15	19.0	11.5	7.0	15.0	0.6	W162G154-6S*****++
0.18	19.0	12.0	7.5	15.0	0.6	W162G184-6S*****++
0.22	19.0	13.0	8.0	15.0	0.6	W162G224-6S*****++
0.27	19.0	13.5	9.0	15.0	0.6	W162G274-6S*****++
0.33	19.0	14.5	9.5	15.0	0.8	W162G334-6S*****++
0.39	19.0	15.0	9.5	15.0	0.8	W162G394-6S*****++
0.47	19.0	16.0	10.5	15.0	0.8	W162G474-6S*****++
0.56	24.0	15.0	9.5	20.0	0.8	W162G564-8S*****++
0.68	24.0	16.0	10.5	20.0	0.8	W162G684-8S*****++
0.82	24.0	17.0	11.5	20.0	0.8	W162G824-8S*****++
1.0	29.0	17.0	10.5	25.0	0.8	W162G105-AS*****++
1.2	29.0	18.0	11.5	25.0	0.8	W162G125-AS*****++
1.5	29.0	19.5	12.5	25.0	0.8	W162G125-AS*****++
1.8	34.0	21.0	12.0	30.0	0.8	W162G185-CS*****++
2.2	34.0	21.5	13.5	30.0	0.8	W162G225-CS*****++
2.7	34.0	23.0	14.5	30.0	0.8	W162G275-CS*****++
3.3	34.0	24.5	16.5	30.0	0.8	W162G335-CS*****++
3.9	34.0	26.0	17.5	30.0	0.8	W162G395-CS*****++
4.7	34.0	28.0	19.5	30.0	0.8	W162G475-CS*****++

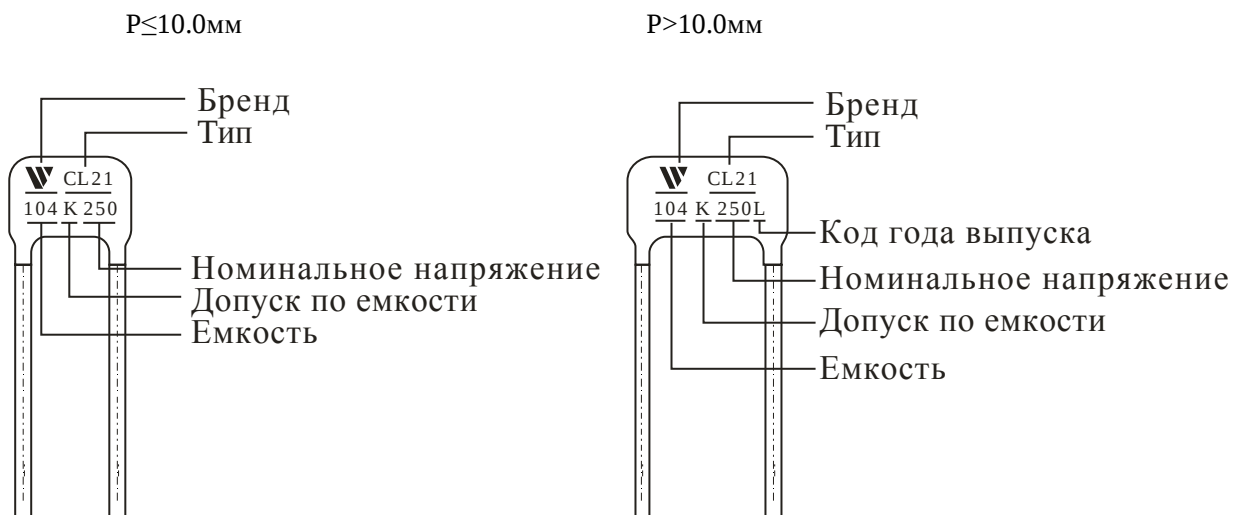
630B dc (220B ac)						
C (мкФ)	W макс.	H макс.	T макс.	P	d	Парт номер
0.010	13.0	9.0	5.0	10.0	0.6	W162J103-4S*****+
0.012	13.0	9.0	5.0	10.0	0.6	W162J123-4S*****+
0.015	13.0	9.5	5.5	10.0	0.6	W162J153-4S*****+
0.018	13.0	10.0	6.0	10.0	0.6	W162J183-4S*****+
0.022	13.0	10.0	6.0	10.0	0.6	W162J223-4S*****+
0.027	13.0	10.5	6.5	10.0	0.6	W162J273-4S*****+
0.033	13.0	11.0	7.0	10.0	0.6	W162J333-4S*****+
0.039	13.0	11.5	7.0	10.0	0.6	W162J393-4S*****+
0.047	16.0	12.0	7.0	12.5	0.6	W162J473-5S*****+
0.056	16.0	12.0	7.5	12.5	0.6	W162J563-5S*****+
0.068	16.0	12.5	8.0	12.5	0.6	W162J683-5S*****+
0.082	16.0	13.0	8.5	12.5	0.6	W162J823-5S*****+
0.10	19.0	13.0	8.0	15.0	0.8	W162J104-6S*****+
0.12	19.0	13.5	9.0	15.0	0.8	W162J124-6S*****+
0.15	19.0	14.0	9.5	15.0	0.8	W162J154-6S*****+
0.18	19.0	15.0	10.0	15.0	0.8	W162J184-6S*****+
0.22	19.0	16.0	11.0	15.0	0.8	W162J224-6S*****+
0.27	24.0	16.0	9.5	20.0	0.8	W162J274-8S*****+
0.33	24.0	17.0	10.0	20.0	0.8	W162J334-8S*****+
0.39	24.0	18.0	11.0	20.0	0.8	W162J394-8S*****+
0.47	29.0	18.0	10.0	25.0	0.8	W162J474-AS*****+
0.56	29.0	19.0	10.5	25.0	0.8	W162J564-AS*****+
0.68	29.0	20.0	12.0	25.0	0.8	W162J684-AS*****+
0.82	29.0	21.5	13.0	25.0	0.8	W162J824-AS*****+
1.0	34.0	21.5	13.0	30.0	0.8	W162J105-CS*****+
1.2	34.0	22.5	14.5	30.0	0.8	W162J125-CS*****+
1.5	34.0	24.0	15.5	30.0	0.8	W162J155-CS*****+
1.8	34.0	26.0	17.5	30.0	0.8	W162J185-CS*****+
2.2	34.0	27.5	19.5	30.0	0.8	W162J225-CS*****+

Note: 1. “-”表示容量偏差

“-”=; $M=\pm 20\%$, $K=\pm 10\%$, $J=\pm 5\%$

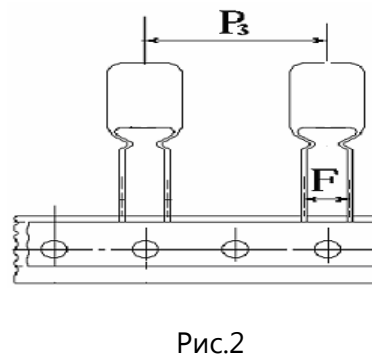
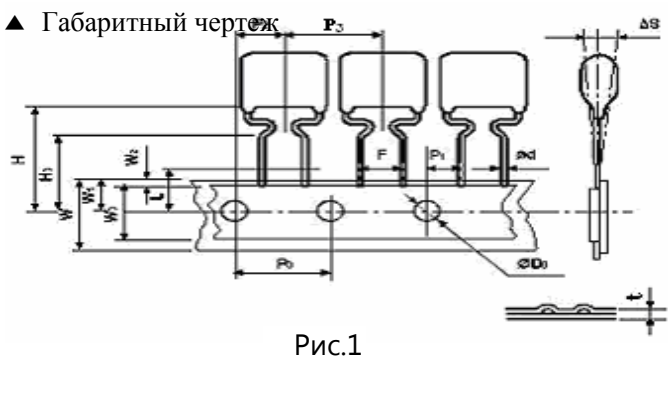
2. “***”表示引线加工和包装代码。“***”=

Маркировка



Конденсаторы на ленте

▲ Габаритный чертеж



▲ Размеры ленты (мм)

	代号	尺寸(мм)				
		P=5.0	P=7.5	P=10.0	P=15.0	误差
Тип ленты	—	Рис 1	Рис 1	Рис 2	Рис 2	—
Парт-номер Цифры 12-15	Аммо- pack	A21A	A31A	A41E	A61E	
Шаг ленты	P ₃	12.7	12.7	25.4	25.4	±1.0
Шаг между отверст	P ₀	12.7	12.7	12.7	12.7	±0.3
От центра до вывода	P ₁	3.85	2.60	7.7	5.2	±0.7
Центр корпуса	P ₂	6.35	6.35	12.7	12.7	±1.3
Шаг выводов на ленте	F**	5.0	7.5	10.0	15.0	+0.8 -0.2
Компонентное выравнивание	△ S	0	0	0	0	±2.0
Высота до корпуса от центра ленты	H	20.0	20.0	20.0	20.0	±1.0
Высота с компонента от центра ленты	H ₀	16.0	16.0	16.0	16.0	±0.5
Ширина ленты	W	18.0	18.0	18.0	18.0	+1.0 -0.5
Ширина удержи вающей ленты	W ₀	13	13	13	13	±0.5
Ширина ленты от центра отверстий	W ₁	9.0	9.0	9.0	9.0	+0.75 -0.5
Расстояние между лентами	W ₂	≤3	≤3	≤3	≤3	—
Диаметр отверст.	D ₀	4.0	4.0	4.0	4.0	±0.3
Толщина ленты	t	0.7	0.7	0.7	0.7	±0.2

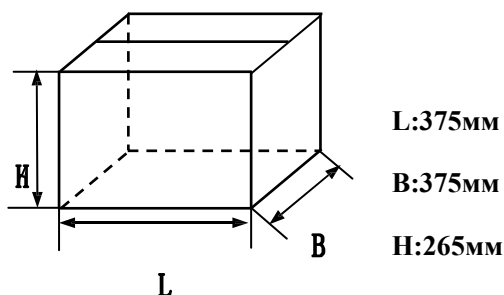


* P₀=15мм также доступно;

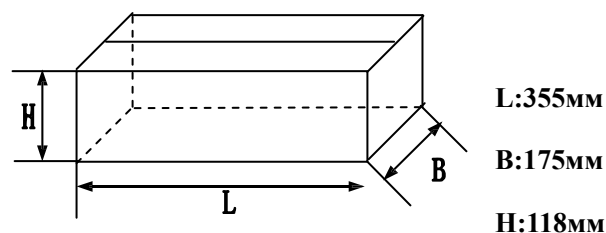
** F может быть другое расстояние между выводами;

■ Размеры упаковки

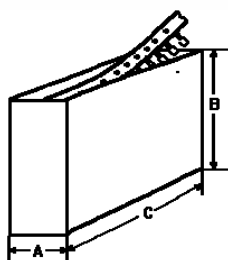
1. Коробка для упаковки россыпью.



2. Внутренняя коробка для россыпи.



3. Размеры коробки для Аммо-pack



A=48±3; B=260±3; C=330±3