

一般积层贴片陶瓷片式电容器

C系列

特点

- 利用贴片陶瓷电容器介质层的薄层化和多层叠层技术，使电容值大为扩大。
- 单片结构保证有极佳的机械性强度及可靠性。
- 极高的精确度，在进行自动装配时有高度的准确性。
- 因仅有陶瓷和金属构成，故即便在高温，低温环境下亦无渐衰的现象出现，具有较强可靠性与稳定性。
- 低集散电容的特性可完成接近理论值的电路设计。
- 残留诱导系数小，确保上佳的频率特性。
- 因电解电容器领域也获得了电容，故使用寿命延长，更适合于具有高可靠性的电源。
- 由于ESR低，频率特性良好，故最适合于高频，高密度类型的电源。

产品名称的识别法

C 0603 CH 1H 100 D □
 (1) (2) (3) (4) (5) (6) (7)

(1) 系列名称

(2) 尺寸 L×W

0603	0.6×0.3mm
1005	1.0×0.5mm
1608	1.6×0.8mm
2012	2.0×1.25mm
3216	3.2×1.6mm
3225	3.2×2.5mm
4532	4.5×3.2mm
5750	5.7×5.0mm

(3) 电容温度特性

种类 1 (温度补偿用)

温度特性	温度系数	温度范围
CH	0±60ppm/°C	-25 to +85°C
C0G	0±30ppm/°C	-55 to +125°C
SL	350 to 1000ppm/°C	+20 to +85°C

种类 2 (高介电率类)

温度特性	容量变化率	温度范围
B(JB*)	±10%	-25 to +85°C
F(JF*)	+30, -80%	-25 to +85°C
X7R	±15%	-55 to +125°C
X5R	±15%	-55 to +85°C
Y5V	+22, -82%	-30 to +85°C

* JB(JIS: BJ), JF(JIS: FJ)

(4) 额定电压 E_{dc}

0J	6.3V
1A	10V
1C	16V
1E	25V
1H	50V

(5) 标称电容

以 pF(微微法拉) 为单位，并用三位数表示。

最初两位数：有效数字

最后一位数：接在有效数字后的零数

含有小数点时用 R 表示。

010	1pF
100	10pF
102	1,000pF
0R5	0.5pF

(6) 电容公差

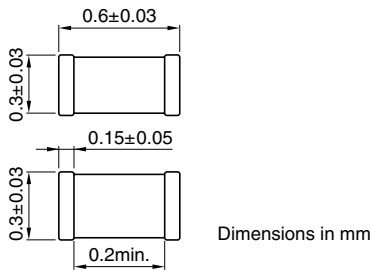
记号	宽容度	适用容量范围
C	±0.25pF	10pF以下
D	±0.5pF	
J	±5%	10pF以上
K	±10%	
M	±20%	
Z	+80, -20%	

(7) 包装形式

T	卷带(卷筒)
B	袋装

●要了解没有记载的电容量及产品说明，请向本公司垂询。

· 记载内容，在没有予告的情况下有可能改进和变更，请予以谅解。

C0603(EIA CC0201) 型**形状・尺寸****电容取得范围：种类 1（温度补偿用）****温度特性：CH(0±60ppm/°C), EIA C0G(0±30ppm/°C)**

额定电压 Edc: 50V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
0.5	±0.25pF	0.3±0.03	C0603CH1H0R5C
0.75	±0.25pF	0.3±0.03	C0603CH1HR75C
1	±0.25pF	0.3±0.03	C0603CH1H010C
1.5	±0.25pF	0.3±0.03	C0603CH1H1R5C
2	±0.25pF	0.3±0.03	C0603CH1H020C
3	±0.25pF	0.3±0.03	C0603CH1H030C
4	±0.25pF	0.3±0.03	C0603CH1H040C
5	±0.25pF	0.3±0.03	C0603CH1H050C
6	±0.5pF	0.3±0.03	C0603CH1H060D
7	±0.5pF	0.3±0.03	C0603CH1H070D
8	±0.5pF	0.3±0.03	C0603CH1H080D
9	±0.5pF	0.3±0.03	C0603CH1H090D
10	±0.5pF	0.3±0.03	C0603CH1H100D
12	±5%	0.3±0.03	C0603CH1H120J
15	±5%	0.3±0.03	C0603CH1H150J
18	±5%	0.3±0.03	C0603CH1H180J
22	±5%	0.3±0.03	C0603CH1H220J
27	±5%	0.3±0.03	C0603CH1H270J
33	±5%	0.3±0.03	C0603CH1H330J
39	±5%	0.3±0.03	C0603CH1H390J
47	±5%	0.3±0.03	C0603CH1H470J
56	±5%	0.3±0.03	C0603CH1H560J
68	±5%	0.3±0.03	C0603CH1H680J
82	±5%	0.3±0.03	C0603CH1H820J
100	±5%	0.3±0.03	C0603CH1H101J

●温度特性为 C0G 时的产品
 请将品名中的“CH”换成“C0G”。

电容取得范围：种类 2（高介电率类）**温度特性：B(BJ)(±10%), EIA X5R/X7R(±15%)**

额定电压 Edc: 50V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
100	±10%	0.3±0.03	C0603JB1H101K
150	±10%	0.3±0.03	C0603JB1H151K
220	±10%	0.3±0.03	C0603JB1H221K
330	±10%	0.3±0.03	C0603JB1H331K
470	±10%	0.3±0.03	C0603JB1H471K

额定电压 Edc: 25V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
680	±10%	0.3±0.03	C0603JB1E681K
1,000	±10%	0.3±0.03	C0603JB1E102K
1,500	±10%	0.3±0.03	C0603JB1E152K
2,200	±10%	0.3±0.03	C0603JB1E222K

额定电压 Edc: 16V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
3,300	±10%	0.3±0.03	C0603JB1C332K
4,700	±10%	0.3±0.03	C0603JB1C472K

额定电压 Edc: 10V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
6,800	±10%	0.3±0.03	C0603JB1A682K
10,000	±10%	0.3±0.03	C0603JB1A103K

●温度特性为 X5R, X7R 时的产品
 请将品名中的“JB”换成“X5R”, “X7R”。

温度特性：B(BJ)(±10%), EIA X5R(±15%)

额定电压 Edc: 6.3V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
22,000	±10%	0.3±0.03	C0603JB0J223K
47,000	±10%	0.3±0.03	C0603JB0J473K
68,000	±10%	0.3±0.03	C0603JB0J683K
100,000	±10%	0.3±0.03	C0603JB0J104K

●温度特性为 X5R 时的产品
 请将品名中的“JB”换成“X5R”。

温度特性：F(FJ)(+30, -80%), EIA Y5V(+22, -82%)

额定电压 Edc: 25V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
1,000	+80, -20%	0.3±0.03	C0603JF1E102Z

额定电压 Edc: 16V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
10,000	+80, -20%	0.3±0.03	C0603JF1C103Z

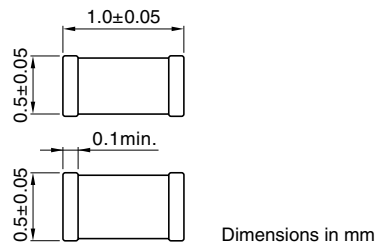
●温度特性为 Y5V 时的产品
 请将品名中的“JF”换成“Y5V”。

●要了解没有记载的电容量及产品说明，请向本公司垂询。

· 记载内容，在没有予告的情况下有可能改进和变更，请予以谅解。

C1005(EIA CC0402) 型

形状・尺寸



电容取得范围：种类 1 (温度补偿用)

温度特性：CH(0±60ppm/°C), EIA C0G(0±30ppm/°C)

额定电压 Edc: 50V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
0.5	±0.25pF	0.5±0.05	C1005CH1H0R5C
0.75	±0.25pF	0.5±0.05	C1005CH1HR75C
1	±0.25pF	0.5±0.05	C1005CH1H010C
1.5	±0.25pF	0.5±0.05	C1005CH1H1R5C
2	±0.25pF	0.5±0.05	C1005CH1H020C
3	±0.25pF	0.5±0.05	C1005CH1H030C
4	±0.25pF	0.5±0.05	C1005CH1H040C
5	±0.25pF	0.5±0.05	C1005CH1H050C
6	±0.5pF	0.5±0.05	C1005CH1H060D
7	±0.5pF	0.5±0.05	C1005CH1H070D
8	±0.5pF	0.5±0.05	C1005CH1H080D
9	±0.5pF	0.5±0.05	C1005CH1H090D
10	±0.5pF	0.5±0.05	C1005CH1H100D
12	±5%	0.5±0.05	C1005CH1H120J
15	±5%	0.5±0.05	C1005CH1H150J
18	±5%	0.5±0.05	C1005CH1H180J
22	±5%	0.5±0.05	C1005CH1H220J
27	±5%	0.5±0.05	C1005CH1H270J
33	±5%	0.5±0.05	C1005CH1H330J
39	±5%	0.5±0.05	C1005CH1H390J
47	±5%	0.5±0.05	C1005CH1H470J
56	±5%	0.5±0.05	C1005CH1H560J
68	±5%	0.5±0.05	C1005CH1H680J
82	±5%	0.5±0.05	C1005CH1H820J
100	±5%	0.5±0.05	C1005CH1H101J
120	±5%	0.5±0.05	C1005CH1H121J
150	±5%	0.5±0.05	C1005CH1H151J
180	±5%	0.5±0.05	C1005CH1H181J
220	±5%	0.5±0.05	C1005CH1H221J
270	±5%	0.5±0.05	C1005CH1H271J
330	±5%	0.5±0.05	C1005CH1H331J
390	±5%	0.5±0.05	C1005CH1H391J
470	±5%	0.5±0.05	C1005CH1H471J

额定电压 Edc: 25V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
560	±5%	0.5±0.05	C1005CH1E561J
680	±5%	0.5±0.05	C1005CH1E681J
820	±5%	0.5±0.05	C1005CH1E821J
1,000	±5%	0.5±0.05	C1005CH1E102J

●温度特性为 C0G 时的产品
请将品名中的“CH”换成“C0G”。

温度特性：SL(+350 ~ -1000ppm/°C)

额定电压 Edc: 10V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
1,200	±5%	0.5±0.05	C1005SL1A122J
1,500	±5%	0.5±0.05	C1005SL1A152J
1,800	±5%	0.5±0.05	C1005SL1A182J
2,200	±5%	0.5±0.05	C1005SL1A222J
2,700	±5%	0.5±0.05	C1005SL1A272J
3,300	±5%	0.5±0.05	C1005SL1A332J
3,900	±5%	0.5±0.05	C1005SL1A392J

电容取得范围：种类 2 (高介电率类)

温度特性：B(BJ)(±10%), EIA X5R/X7R(±15%)

额定电压 Edc: 50V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
220	±10%	0.5±0.05	C1005JB1H221K
330	±10%	0.5±0.05	C1005JB1H331K
470	±10%	0.5±0.05	C1005JB1H471K
680	±10%	0.5±0.05	C1005JB1H681K
1,000	±10%	0.5±0.05	C1005JB1H102K
1,500	±10%	0.5±0.05	C1005JB1H152K
2,200	±10%	0.5±0.05	C1005JB1H222K
3,300	±10%	0.5±0.05	C1005JB1H332K
4,700	±10%	0.5±0.05	C1005JB1H472K
6,800	±10%	0.5±0.05	C1005JB1H682K

额定电压 Edc: 25V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
10,000	±10%	0.5±0.05	C1005JB1E103K
15,000	±10%	0.5±0.05	C1005JB1E153K
22,000	±10%	0.5±0.05	C1005JB1E223K
33,000	±10%	0.5±0.05	C1005JB1E333K
47,000	±10%	0.5±0.05	C1005JB1E473K

额定电压 Edc: 16V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
33,000	±10%	0.5±0.05	C1005JB1C333K
47,000	±10%	0.5±0.05	C1005JB1C473K
68,000	±10%	0.5±0.05	C1005JB1C683K
100,000	±10%	0.5±0.05	C1005JB1C104K

●温度特性为 X5R, X7R 时的产品
请将品名中的“JB”换成“X5R”, “X7R”。

●要了解没有记载的电容量及产品说明, 请向本公司垂询。

· 记载内容, 在没有予告的情况下有可能改进和变更, 请予以谅解。

温度特性 : B(BJ)(±10%), EIA X5R(±15%)

额定电压 Edc: 10V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
100,000	±10%	0.5±0.05	C1005JB1A104K

额定电压 Edc: 6.3V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
150,000	±10%	0.5±0.05	C1005JB0J154K
	±20%	0.5±0.05	C1005JB0J154M
220,000	±10%	0.5±0.05	C1005JB0J224K
	±20%	0.5±0.05	C1005JB0J224M
330,000	±10%	0.5±0.05	C1005JB0J334K
	±20%	0.5±0.05	C1005JB0J334M
470,000	±10%	0.5±0.05	C1005JB0J474K
	±20%	0.5±0.05	C1005JB0J474M
680,000	±10%	0.5±0.05	C1005JB0J684K
	±20%	0.5±0.05	C1005JB0J684M
1,000,000 [1μF]	±10%	0.5±0.05	C1005JB0J105K
	±20%	0.5±0.05	C1005JB0J105M

- 温度特性为 X5R 时的产品
请将品名中的“JB”换成“X5R”。

温度特性 : F(FJ)(+30, -80%), EIA Y5V(+22, -82%)

额定电压 Edc: 16V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
100,000	+80, -20%	0.5±0.05	C1005JF1C104Z

额定电压 Edc: 10V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
220,000	+80, -20%	0.5±0.05	C1005JF1A224Z
470,000	+80, -20%	0.5±0.05	C1005JF1A474Z

额定电压 Edc: 6.3V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
1,000,000 [1μF]	+80, -20%	0.5±0.05	C1005JF0J105Z

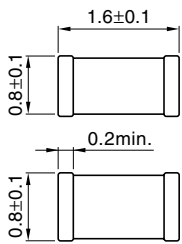
- 温度特性为 Y5V 时的产品
请将品名中的“JF”换成“Y5V”。

●要了解没有记载的电容量及产品说明, 请向本公司垂询。

· 记载内容, 在没有予告的情况下有可能改进和变更, 请予以谅解。

C1608(EIA CC0603) 型

形状・尺寸



Dimensions in mm



电容取得范围：种类 1 (温度补偿用)

温度特性：CH(0±60ppm/°C), EIA C0G(0±30ppm/°C)

额定电压 Edc: 50V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
0.5	±0.25pF	0.8±0.1	C1608CH1H0R5C
0.75	±0.25pF	0.8±0.1	C1608CH1HR75C
1	±0.25pF	0.8±0.1	C1608CH1H010C
1.5	±0.25pF	0.8±0.1	C1608CH1H1R5C
2	±0.25pF	0.8±0.1	C1608CH1H020C
3	±0.25pF	0.8±0.1	C1608CH1H030C
4	±0.25pF	0.8±0.1	C1608CH1H040C
5	±0.25pF	0.8±0.1	C1608CH1H050C
6	±0.5pF	0.8±0.1	C1608CH1H060D
7	±0.5pF	0.8±0.1	C1608CH1H070D
8	±0.5pF	0.8±0.1	C1608CH1H080D
9	±0.5pF	0.8±0.1	C1608CH1H090D
10	±0.5pF	0.8±0.1	C1608CH1H100D
12	±5%	0.8±0.1	C1608CH1H120J
15	±5%	0.8±0.1	C1608CH1H150J
18	±5%	0.8±0.1	C1608CH1H180J
22	±5%	0.8±0.1	C1608CH1H220J
27	±5%	0.8±0.1	C1608CH1H270J
33	±5%	0.8±0.1	C1608CH1H330J
39	±5%	0.8±0.1	C1608CH1H390J
47	±5%	0.8±0.1	C1608CH1H470J
56	±5%	0.8±0.1	C1608CH1H560J
68	±5%	0.8±0.1	C1608CH1H680J
82	±5%	0.8±0.1	C1608CH1H820J
100	±5%	0.8±0.1	C1608CH1H101J
120	±5%	0.8±0.1	C1608CH1H121J
150	±5%	0.8±0.1	C1608CH1H151J
180	±5%	0.8±0.1	C1608CH1H181J
220	±5%	0.8±0.1	C1608CH1H221J
270	±5%	0.8±0.1	C1608CH1H271J
330	±5%	0.8±0.1	C1608CH1H331J
390	±5%	0.8±0.1	C1608CH1H391J
470	±5%	0.8±0.1	C1608CH1H471J
560	±5%	0.8±0.1	C1608CH1H561J
680	±5%	0.8±0.1	C1608CH1H681J
820	±5%	0.8±0.1	C1608CH1H821J
1,000	±5%	0.8±0.1	C1608CH1H102J
1,200	±5%	0.8±0.1	C1608CH1H122J
1,500	±5%	0.8±0.1	C1608CH1H152J
1,800	±5%	0.8±0.1	C1608CH1H182J
2,200	±5%	0.8±0.1	C1608CH1H222J
2,700	±5%	0.8±0.1	C1608CH1H272J
3,300	±5%	0.8±0.1	C1608CH1H332J

额定电压 Edc: 25V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
3,900	±5%	0.8±0.1	C1608CH1E392J
4,700	±5%	0.8±0.1	C1608CH1E472J
5,600	±5%	0.8±0.1	C1608CH1E562J
6,800	±5%	0.8±0.1	C1608CH1E682J
10,000	±5%	0.8±0.1	C1608CH1E103J

●温度特性为 C0G 时的产品

请将品名中的“CH”换成“C0G”。

温度特性：SL(+350 ~ -1000ppm/°C)

额定电压 Edc: 10V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
15,000	±5%	0.5±0.05	C1608SL1A153J
22,000	±5%	0.5±0.05	C1608SL1A223J

●要了解没有记载的电容量及产品说明，请向本公司垂询。

· 记载内容，在没有予告的情况下有可能改进和变更，请予以谅解。

电容取得范围：种类 2（高介电率类）
温度特性：B(BJ)(±10%), EIA X5R/X7R(±15%)

额定电压 Edc: 50V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
220	±10%	0.8±0.1	C1608JB1H221K
330	±10%	0.8±0.1	C1608JB1H331K
470	±10%	0.8±0.1	C1608JB1H471K
680	±10%	0.8±0.1	C1608JB1H681K
1,000	±10%	0.8±0.1	C1608JB1H102K
1,500	±10%	0.8±0.1	C1608JB1H152K
2,200	±10%	0.8±0.1	C1608JB1H222K
3,300	±10%	0.8±0.1	C1608JB1H332K
4,700	±10%	0.8±0.1	C1608JB1H472K
6,800	±10%	0.8±0.1	C1608JB1H682K
10,000	±10%	0.8±0.1	C1608JB1H103K
15,000	±10%	0.8±0.1	C1608JB1H153K
22,000	±10%	0.8±0.1	C1608JB1H223K
33,000	±10%	0.8±0.1	C1608JB1H333K
47,000	±10%	0.8±0.1	C1608JB1H473K
68,000	±10%	0.8±0.1	C1608JB1H683K
100,000	±10%	0.8±0.1	C1608JB1H104K

额定电压 Edc: 25V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
100,000	±10%	0.8±0.1	C1608JB1E104K
150,000	±10%	0.8±0.1	C1608JB1E154K
	±20%	0.8±0.1	C1608JB1E154M
220,000	±10%	0.8±0.1	C1608JB1E224K
	±20%	0.8±0.1	C1608JB1E224M

额定电压 Edc: 16V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
330,000	±10%	0.8±0.1	C1608JB1C334K
	±20%	0.8±0.1	C1608JB1C334M
470,000	±10%	0.8±0.1	C1608JB1C474K
	±20%	0.8±0.1	C1608JB1C474M
680,000	±10%	0.8±0.1	C1608JB1C684K
	±20%	0.8±0.1	C1608JB1C684M
1,000,000 [1μF]	±10%	0.8±0.1	C1608JB1C105K
	±20%	0.8±0.1	C1608JB1C105M

●温度特性为 X5R, X7R 时的产品
 请将品名中的“JB”换成“X5R”, “X7R”。

温度特性：B(BJ)(±10%), EIA X5R(±15%)

额定电压 Edc: 6.3V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
1,500,000 [1.5μF]	±10%	0.8±0.1	C1608JB0J155K
	±20%	0.8±0.1	C1608JB0J155M
2,200,000	±10%	0.8±0.1	C1608JB0J225K
	±20%	0.8±0.1	C1608JB0J225M
3,300,000	±10%	0.8±0.1	C1608JB0J335K
	±20%	0.8±0.1	C1608JB0J335M
4,700,000	±10%	0.8±0.1	C1608JB0J475K
	±20%	0.8±0.1	C1608JB0J475M

●温度特性为 X5R 时的产品
 请将品名中的“JB”换成“X5R”。

温度特性：EIA X5R(±15%)

额定电压 Edc: 6.3V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
1,500,000 [1.5μF]	±10%	0.8±0.1	C1608X5R0J155K
	±20%	0.8±0.1	C1608X5R0J155M
2,200,000	±10%	0.8±0.1	C1608X5R0J225K
	±20%	0.8±0.1	C1608X5R0J225M

温度特性：F(FJ)(+30, -80%), EIA Y5V(+22, -82%)

额定电压 Edc: 50V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
100,000	+80, -20%	0.8±0.1	C1608JF1H104Z
220,000	+80, -20%	0.8±0.1	C1608JF1H224Z

额定电压 Edc: 25V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
470,000	+80, -20%	0.8±0.1	C1608JF1E474Z

额定电压 Edc: 16V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
1,000,000 [1μF]	+80, -20%	0.8±0.1	C1608JF1C105Z

额定电压 Edc: 10V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
2,200,000 [2.2μF]	+80, -20%	0.8±0.1	C1608JF1A225Z

额定电压 Edc: 6.3V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
4,700,000 [4.7μF]	+80, -20%	0.8±0.1	C1608JF0J475Z

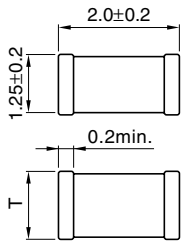
●温度特性为 Y5V 时的产品
 请将品名中的“JF”换成“Y5V”。

●要了解没有记载的电容量及产品说明，请向本公司垂询。

· 记载内容，在没有予告的情况下有可能改进和变更，请予以谅解。

C2012(EIA CC0805) 型

形状・尺寸



Dimensions in mm



电容取得范围：种类 1 (温度补偿用)

温度特性：CH(0±60ppm/°C), EIA C0G(0±30ppm/°C)

额定电压 Edc: 50V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
2,700	±5%	0.6±0.1	C2012CH1H272J
3,300	±5%	0.6±0.1	C2012CH1H332J
3,900	±5%	0.85±0.15	C2012CH1H392J
4,700	±5%	0.85±0.15	C2012CH1H472J
5,600	±5%	0.85±0.15	C2012CH1H562J
6,800	±5%	1.25±0.2	C2012CH1H682J
8,200	±5%	1.25±0.2	C2012CH1H822J
10,000	±5%	1.25±0.2	C2012CH1H103J

额定电压 Edc: 25V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
3,900	±5%	0.6±0.1	C2012CH1E392J
4,700	±5%	0.6±0.1	C2012CH1E472J
5,600	±5%	0.6±0.1	C2012CH1E562J
6,800	±5%	0.6±0.1	C2012CH1E682J
8,200	±5%	0.6±0.1	C2012CH1E822J
10,000	±5%	0.6±0.1	C2012CH1E103J
15,000	±5%	0.85±0.15	C2012CH1E153J
22,000	±5%	1.25±0.2	C2012CH1E223J
33,000	±5%	1.25±0.2	C2012CH1E333J

●温度特性为 C0G 时的产品
请将品名中的“CH”换成“C0G”。

温度特性：SL(+350 ~ -1000ppm/°C)

额定电压 Edc: 10V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
33,000	±5%	0.6±0.1	C2012SL1A333J
47,000	±5%	0.85±0.15	C2012SL1A473J
68,000	±5%	1.25±0.2	C2012SL1A683J
100,000	±5%	1.25±0.2	C2012SL1A104J

电容取得范围：种类 2 (高介电率类)

温度特性：B(BJ)(±10%), EIA X5R/X7R(±15%)

额定电压 Edc: 50V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
150,000	±10%	1.25±0.2	C2012JB1H154K
	±20%	1.25±0.2	C2012JB1H154M
220,000	±10%	1.25±0.2	C2012JB1H224K
	±20%	1.25±0.2	C2012JB1H224M
330,000	±10%	1.25±0.2	C2012JB1H334K
	±20%	1.25±0.2	C2012JB1H334M

额定电压 Edc: 25V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
470,000	±10%	1.25±0.2	C2012JB1E474K
	±20%	1.25±0.2	C2012JB1E474M
680,000	±10%	1.25±0.2	C2012JB1E684K
	±20%	1.25±0.2	C2012JB1E684M
1,000,000 [1μF]	±10%	1.25±0.2	C2012JB1E105K
	±20%	1.25±0.2	C2012JB1E105M

额定电压 Edc: 16V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
1,500,000 [1.5μF]	±10%	1.25±0.2	C2012JB1C155K
	±20%	1.25±0.2	C2012JB1C155M
2,200,000	±10%	1.25±0.2	C2012JB1C225K
	±20%	1.25±0.2	C2012JB1C225M

●温度特性为 X5R, X7R 时的产品
请将品名中的“JB”换成“X5R”, “X7R”。

温度特性：B(BJ)(±10%), EIA X5R(±15%)

额定电压 Edc: 10V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
3,300,000 [3.3μF]	±10%	1.25±0.2	C2012JB1A335K
	±20%	1.25±0.2	C2012JB1A335M
4,700,000	±10%	1.25±0.2	C2012JB1A475K
	±20%	1.25±0.2	C2012JB1A475M

额定电压 Edc: 6.3V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
6,800,000 [6.8μF]	±10%	1.25±0.2	C2012JB0J685K
	±20%	1.25±0.2	C2012JB0J685M
10,000,000	±10%	1.25±0.2	C2012JB0J106K
	±20%	1.25±0.2	C2012JB0J106M
15,000,000	±20%	1.25±0.2	C2012JB0J156M
22,000,000	±20%	1.25±0.2	C2012JB0J226M

●温度特性为 X5R 时的产品
请将品名中的“JB”换成“X5R”。

●要了解没有记载的电容量及产品说明，请向本公司垂询。

· 记载内容，在没有予告的情况下有可能改进和变更，请予以谅解。

温度特性 : EIA X5R/X7R(±15%)

额定电压 Edc: 25V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
1,000,000 [1μF]	±10%	1.25±0.2	C2012X5R1E105K
	±20%	1.25±0.2	C2012X5R1E105M
1,500,000	±10%	1.25±0.2	C2012X5R1E155K
	±20%	1.25±0.2	C2012X5R1E155M

额定电压 Edc: 16V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
1,000,000 [1μF]	±10%	0.85±0.15	C2012X5R1C105K
	±20%	0.85±0.15	C2012X5R1C105M
1,500,000	±10%	1.25±0.2	C2012X5R1C155K
	±20%	1.25±0.2	C2012X5R1C155M
2,200,000	±10%	1.25±0.2	C2012X5R1C225K
	±20%	1.25±0.2	C2012X5R1C225M

●温度特性为 X7R 时的产品
 请将品名中的“X5R”换成“X7R”。

温度特性 : EIA X5R(±15%)

额定电压 Edc: 10V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
1,500,000 [1.5μF]	±10%	0.85±0.15	C2012X5R1A155K
	±20%	0.85±0.15	C2012X5R1A155M
2,200,000	±10%	1.25±0.2	C2012X5R1A225K
	±20%	1.25±0.2	C2012X5R1A225M
3,300,000	±10%	1.25±0.2	C2012X5R1A335K
	±20%	1.25±0.2	C2012X5R1A335M

额定电压 Edc: 6.3V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
2,200,000 [2.2μF]	±10%	0.85±0.15	C2012X5R0J225K
	±20%	0.85±0.15	C2012X5R0J225M
3,300,000	±10%	0.85±0.15	C2012X5R0J335K
	±20%	0.85±0.15	C2012X5R0J335M
4,700,000	±10%	0.85±0.15	C2012X5R0J475K
	±20%	0.85±0.15	C2012X5R0J475M
6,800,000	±10%	1.25±0.2	C2012X5R0J685K
	±20%	1.25±0.2	C2012X5R0J685M
10,000,000	±10%	1.25±0.2	C2012X5R0J106K
	±20%	1.25±0.2	C2012X5R0J106M

温度特性 : F(FJ)(+30, -80%), EIA Y5V(+22, -82%)

额定电压 Edc: 50V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
470,000	+80, -20%	0.85±0.15	C2012JF1H474Z
1,000,000 [1μF]	+80, -20%	1.25±0.15	C2012JF1H105Z

额定电压 Edc: 25V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
2,200,000 [2.2μF]	+80, -20%	1.25±0.15	C2012JF1E225Z

额定电压 Edc: 16V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
4,700,000 [4.7μF]	+80, -20%	1.25±0.2	C2012JF1C475Z

额定电压 Edc: 10V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
10,000,000 [10μF]	+80, -20%	1.25±0.2	C2012JF1A106Z

额定电压 Edc: 6.3V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
22,000,000 [22μF]	+80, -20%	1.25±0.2	C2012JF0J226Z

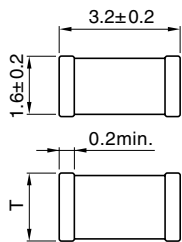
●温度特性为 Y5V 时的产品
 请将品名中的“JF”换成“Y5V”。

●要了解没有记载的电容量及产品说明, 请向本公司垂询。

· 记载内容, 在没有予告的情况下有可能改进和变更, 请予以谅解。

C3216(EIA CC1206) 型

形状・尺寸



Dimensions in mm



电容取得范围：种类 1（温度补偿用）

温度特性：CH(0±60ppm/°C), EIA C0G(0±30ppm/°C)

额定电压 Edc: 50V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
3,900	±5%	0.6±0.1	C3216CH1H392J
4,700	±5%	0.6±0.1	C3216CH1H472J
5,600	±5%	0.6±0.1	C3216CH1H562J
6,800	±5%	0.6±0.1	C3216CH1H682J
8,200	±5%	0.85±0.15	C3216CH1H822J
10,000	±5%	0.85±0.15	C3216CH1H103J
15,000	±5%	1.15±0.15	C3216CH1H153J
22,000	±5%	1.15±0.15	C3216CH1H223J
33,000	±5%	1.6±0.2	C3216CH1H333J

额定电压 Edc: 25V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
8,200	±5%	0.6±0.1	C3216CH1E822J
10,000	±5%	0.6±0.1	C3216CH1E103J
15,000	±5%	0.6±0.1	C3216CH1E153J
22,000	±5%	0.6±0.1	C3216CH1E223J
33,000	±5%	0.85±0.15	C3216CH1E333J
47,000	±5%	1.15±0.15	C3216CH1E473J
68,000	±5%	1.6±0.2	C3216CH1E683J
100,000	±5%	1.6±0.2	C3216CH1E104J

●温度特性为 C0G 时的产品
请将品名中的“CH”换成“C0G”。

温度特性：SL(+350 ~ -1000ppm/°C)

额定电压 Edc: 10V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
150,000	±5%	1.15±0.15	C3216SL1A154J
220,000	±5%	1.6±0.2	C3216SL1A224J

电容取得范围：种类 2（高介电率类）

温度特性：B(BJ)(±10%), EIA X5R/X7R(±15%)

额定电压 Edc: 50V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
470,000	±10%	1.6±0.2	C3216JB1H474K
	±20%	1.6±0.2	C3216JB1H474M
680,000	±10%	1.6±0.2	C3216JB1H684K
	±20%	1.6±0.2	C3216JB1H684M
1,000,000 [1μF]	±10%	1.6±0.2	C3216JB1H105K
	±20%	1.6±0.2	C3216JB1H105M

额定电压 Edc: 25V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
1,000,000 [1μF]	±10%	1.6±0.2	C3216JB1E105K
	±20%	1.6±0.2	C3216JB1E105M
1,500,000	±10%	1.6±0.2	C3216JB1E155K
	±20%	1.6±0.2	C3216JB1E155M
2,200,000	±10%	1.6±0.2	C3216JB1E225K
	±20%	1.6±0.2	C3216JB1E225M
3,300,000	±10%	1.6±0.2	C3216JB1E335K
	±20%	1.6±0.2	C3216JB1E335M
4,700,000	±10%	1.6±0.2	C3216JB1E475K
	±20%	1.6±0.2	C3216JB1E475M

额定电压 Edc: 16V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
6,800,000 [6.8μF]	±10%	1.6±0.2	C3216JB1C685K
	±20%	1.6±0.2	C3216JB1C685M
10,000,000	±10%	1.6±0.2	C3216JB1C106K
	±20%	1.6±0.2	C3216JB1C106M

●温度特性为 X5R, X7R 时的产品
请将品名中的“JB”换成“X5R”, “X7R”。

温度特性：B(BJ)(±10%), EIA X5R(±15%)

额定电压 Edc: 6.3V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
33,000,000 [33μF]	±20%	1.6+0.3,-0.1	C3216JB0J336M
47,000,000	±20%	1.6+0.3,-0.1	C3216JB0J476M

●温度特性为 X5R 时的产品
请将品名中的“JB”换成“X5R”。

●要了解没有记载的电容量及产品说明，请向本公司垂询。

· 记载内容，在没有予告的情况下有可能改进和变更，请予以谅解。

温度特性 : EIA X5R/X7R(±15%)

额定电压 Edc: 50V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
1,000,000 [1μF]	±10%	1.6±0.2	C3216X5R1H105K
	±20%	1.6±0.2	C3216X5R1H105M

额定电压 Edc: 16V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
2,200,000 [2.2μF]	±10%	0.85±0.15	C3216X5R1C225K
	±20%	0.85±0.15	C3216X5R1C225M
3,300,000	±10%	1.10±0.15	C3216X5R1C335K
	±20%	1.10±0.15	C3216X5R1C335M
4,700,000	±10%	1.6±0.2	C3216X5R1C475K
	±20%	1.6±0.2	C3216X5R1C475M

●温度特性为 X7R 时的产品
请将品名中的“X5R”换成“X7R”。

温度特性 : EIA X5R(±15%)

额定电压 Edc: 10V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
3,300,000 [3.3μF]	±10%	0.85±0.15	C3216X5R1A335K
	±20%	0.85±0.15	C3216X5R1A335M
4,700,000	±10%	1.15±0.15	C3216X5R1A475K
	±20%	1.15±0.15	C3216X5R1A475M
6,800,000	±10%	1.6±0.2	C3216X5R1A685K
	±20%	1.6±0.2	C3216X5R1A685M
10,000,000	±10%	1.6±0.2	C3216X5R1A106K
	±20%	1.6±0.2	C3216X5R1A106M

额定电压 Edc: 6.3V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
4,700,000 [4.7μF]	±10%	0.85±0.15	C3216X5R0J475K
	±20%	0.85±0.15	C3216X5R0J475M
6,800,000	±10%	0.85±0.15	C3216X5R0J685K
	±20%	0.85±0.15	C3216X5R0J685M
10,000,000	±10%	0.85±0.15	C3216X5R0J106K
	±20%	0.85±0.15	C3216X5R0J106M
15,000,000	±20%	1.6±0.2	C3216X5R0J156M
22,000,000	±20%	1.6±0.2	C3216X5R0J226M

温度特性 : F(FJ)(+30, -80%), EIA Y5V(+22, -82%)

额定电压 Edc: 50V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
2,200,000 [2.2μF]	+80, -20%	1.15±0.2	C3216JF1H225Z

额定电压 Edc: 25V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
4,700,000 [4.7μF]	+80, -20%	1.15±0.2	C3216JF1E475Z

额定电压 Edc: 16V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
10,000,000 [10μF]	+80, -20%	1.6±0.2	C3216JF1C106Z

额定电压 Edc: 10V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
22,000,000 [22μF]	+80, -20%	1.6±0.2	C3216JF1A226Z

额定电压 Edc: 6.3V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
47,000,000 [47μF]	+80, -20%	1.6±0.2	C3216JF0J476Z

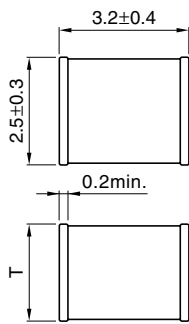
●温度特性为 Y5V 时的产品
请将品名中的“JF”换成“Y5V”。

●要了解没有记载的电容量及产品说明, 请向本公司垂询。

· 记载内容, 在没有予告的情况下有可能改进和变更, 请予以谅解。

C3225(EIA CC1210) 型

形状・尺寸



Dimensions in mm

电容取得范围：种类 1（温度补偿用）

温度特性：CH(0±60ppm/°C), EIA C0G(0±30ppm/°C)

额定电压 Edc: 50V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度最大T (mm)	品名
33,000	±5%	1.25±0.2	C3225CH1H333J
47,000	±5%	2.0±0.2	C3225CH1H473J
68,000	±5%	2.0±0.2	C3225CH1H683J
100,000	±5%	2.5±0.3	C3225CH1H104J

●温度特性为 C0G 时的产品
请将品名中的“CH”换成“C0G”。

电容取得范围：种类 2（高介电率类）

温度特性：B(BJ)(±10%), EIA X5R/X7R(±15%)

额定电压 Edc: 50V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度最大T (mm)	品名
1,000,000 [1μF]	±10%	1.6±0.2	C3225JB1H105K
	±20%	1.6±0.2	C3225JB1H105M
1,500,000	±10%	2.0±0.2	C3225JB1H155K
	±20%	2.0±0.2	C3225JB1H155M
2,200,000	±10%	2.0±0.2	C3225JB1H225K
	±20%	2.0±0.2	C3225JB1H225M
3,300,000	±10%	2.5±0.3	C3225JB1H335K
	±20%	2.5±0.3	C3225JB1H335M

额定电压 Edc: 25V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度最大T (mm)	品名
3,300,000 [3.3μF]	±10%	1.6±0.2	C3225JB1E335K
	±20%	1.6±0.2	C3225JB1E335M
4,700,000	±10%	2.0±0.2	C3225JB1E475K
	±20%	2.0±0.2	C3225JB1E475M
6,800,000	±10%	2.0±0.2	C3225JB1E685K
	±20%	2.0±0.2	C3225JB1E685M
10,000,000	±10%	2.5±0.3	C3225JB1E106K
	±20%	2.5±0.3	C3225JB1E106M

额定电压 Edc: 16V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度最大T (mm)	品名
6,800,000 [6.8μF]	±10%	2.0±0.2	C3225JB1C685K
	±20%	2.0±0.2	C3225JB1C685M
10,000,000	±10%	2.0±0.2	C3225JB1C106K
	±20%	2.0±0.2	C3225JB1C106M
15,000,000	±20%	2.5±0.3	C3225JB1C156M
22,000,000	±20%	2.5±0.3	C3225JB1C226M

●温度特性为 X5R, X7R 时的产品
请将品名中的“JB”换成“X5R”, “X7R”。

温度特性：B(BJ)(±10%), EIA X5R(±15%)

定电压 Edc: 10V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度最大T (mm)	品名
15,000,000 [15μF]	±20%	2.3±0.2	C3225JB1A156M

额定电压 Edc: 6.3V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度最大T (mm)	品名
22,000,000 [22μF]	±20%	2.0±0.2	C3225JB0J226M
68,000,000	±20%	2.0±0.3	C3225JB0J686M
100,000,000	±20%	2.5±0.3	C3225JB0J107M

●温度特性为 X5R 时的产品
请将品名中的“JB”换成“X5R”。

温度特性：EIA X5R/X7R(±15%)

额定电压 Edc: 50V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度最大T (mm)	品名
2,200,000 [2.2μF]	±10%	2.0±0.2	C3225X5R1H225K
	±20%	2.0±0.2	C3225X5R1H225M
3,300,000	±10%	2.5±0.3	C3225X5R1H335K
	±20%	2.5±0.3	C3225X5R1H335M

额定电压 Edc: 25V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度最大T (mm)	品名
6,800,000 [6.8μF]	±10%	2.5±0.3	C3225X5R1E685K
	±20%	2.5±0.3	C3225X5R1E685M
10,000,000	±10%	2.5±0.3	C3225X5R1E106K
	±20%	2.5±0.3	C3225X5R1E106M

额定电压 Edc: 16V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度最大T (mm)	品名
10,000,000 [10μF]	±10%	2.0±0.2	C3225X5R1C106K
	±20%	2.0±0.2	C3225X5R1C106M
15,000,000	±20%	2.5±0.3	C3225X5R1C156M
22,000,000	±20%	2.5±0.3	C3225X5R1C226M

●温度特性为 X7R 时的产品
请将品名中的“X5R”换成“X7R”。

温度特性：EIA X5R(±15%)

额定电压 Edc: 10V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度最大T (mm)	品名
15,000,000 [15μF]	±20%	2.5±0.3	C3225X5R1A156M
22,000,000	±20%	2.3±0.2	C3225X5R1A226M

额定电压 Edc: 6.3V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度最大T (mm)	品名
22,000,000 [22μF]	±20%	1.6±0.2	C3225X5R0J226M
33,000,000	±20%	2.0±0.2	C3225X5R0J336M
47,000,000	±20%	2.5±0.3	C3225X5R0J476M

●要了解没有记载的电容量及产品说明，请向本公司垂询。

· 记载内容，在没有予告的情况下有可能改进和变更，请予以谅解。

温度特性 : F(FJ)(+30, -80%), EIA Y5V(+22, -82%)

额定电压 Edc: 50V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
4,700,000 [4.7μF]	+80, -20%	1.6±0.2	C3225JF1H475Z

额定电压 Edc: 25V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
10,000,000 [10μF]	+80, -20%	1.6±0.2	C3225JF1E106Z

额定电压 Edc: 16V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
22,000,000 [22μF]	+80, -20%	2.0±0.2	C3225JF1C226Z

额定电压 Edc: 10V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
47,000,000 [47μF]	+80, -20%	2.0±0.2	C3225JF1A476Z

额定电压 Edc: 6.3V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
100,000,000 [100μF]	+80, -20%	2.5±0.3	C3225JF0J107Z

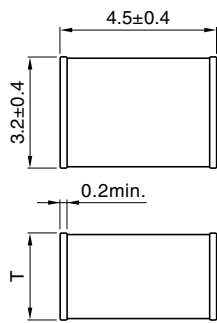
- 温度特性为 Y5V 时的产品
 请将品名中的“JF”换成“Y5V”。

●要了解没有记载的电容量及产品说明，请向本公司垂询。

· 记载内容，在没有予告的情况下有可能改进和变更，请予以谅解。

C4532(EIA CC1812) 型

形状・尺寸



Dimensions in mm



电容取得范围：种类 1 (温度补偿用)

温度特性：CH(0±60ppm/°C), EIA C0G(0±30ppm/°C)

额定电压 Edc: 50V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
47,000	±5%	1.60±0.2	C4532CH1H473J
68,000	±5%	1.60±0.2	C4532CH1H683J
100,000	±5%	2.0±0.2	C4532CH1H104J
150,000	±5%	2.5±0.3	C4532CH1H154J
220,000	±5%	3.2±0.3	C4532CH1H224J

●温度特性为 COG 时的产品
请将品名中的“CH”换成“C0G”。

电容取得范围：种类 2 (高介电率类)

温度特性：B(BJ)(±10%), EIA X5R/X7R(±15%)

额定电压 Edc: 50V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
1,500,000 [1.5μF]	±10% ±20%	1.6±0.2	C4532JB1H155K C4532JB1H155M
2,200,000	±10% ±20%	1.6±0.2	C4532JB1H225K C4532JB1H225M
3,300,000	±10% ±20%	2.0±0.2	C4532JB1H335K C4532JB1H335M
4,700,000	±10% ±20%	2.3±0.2	C4532JB1H475K C4532JB1H475M
6,800,000	±10% ±20%	2.5±0.3	C4532JB1H685K C4532JB1H685M

额定电压 Edc: 25V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
4,700,000 [4.7μF]	±10% ±20%	1.6±0.2	C4532JB1E475K C4532JB1E475M
6,800,000	±10% ±20%	2.0±0.2	C4532JB1E685K C4532JB1E685M
10,000,000	±10% ±20%	2.5±0.3	C4532JB1E106K C4532JB1E106M
15,000,000	±20%	2.5±0.3	C4532JB1E156M
22,000,000	±20%	2.5±0.3	C4532JB1E226M

额定电压 Edc: 16V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
22,000,000 [22μF]	±20%	2.5±0.3	C4532JB1C226M
33,000,000	±20%	2.5±0.3	C4532JB1C336M

●温度特性为 X5R, X7R 时的产品
请将品名中的“JB”换成“X5R”, “X7R”。

温度特性：EIA X5R/X7R(±15%)

额定电压 Edc: 50V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
4,700,000 [4.7μF]	±10% ±20%	2.0±0.2	C4532X5R1H475K C4532X5R1H475M
6,800,000	±10% ±20%	2.5±0.3	C4532X5R1H685K C4532X5R1H685M

额定电压 Edc: 25V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
15,000,000 [15μF]	±20%	2.8±0.3	C4532X5R1E156M
22,000,000	±20%	2.5±0.3	C4532X5R1E226M

额定电压 Edc: 16V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
15,000,000 [15μF]	±20%	2.0±0.2	C4532X5R1C156M
22,000,000	±20%	2.3±0.3	C4532X5R1C226M
33,000,000	±20%	2.5±0.3	C4532X5R1C336M

●温度特性为 X7R 时的产品
请将品名中的“X5R”换成“X7R”。

温度特性：EIA X5R(±15%)

额定电压 Edc: 10V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
33,000,000 [33μF]	±20%	2.0±0.2	C4532X5R1A336M
47,000,000	±20%	2.8±0.3	C4532X5R1A476M

额定电压 Edc: 6.3V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
68,000,000 [68μF]	±20%	2.8±0.3	C4532X5R0J686M
100,000,000	±20%	2.8±0.3	C4532X5R0J107M

温度特性：F(FJ)(+30, -80%), EIA Y5V(+22, -82%)

额定电压 Edc: 50V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
10,000,000 [10μF]	+80, -20%	2.0±0.2	C4532JF1H106Z

额定电压 Edc: 25V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
22,000,000 [22μF]	+80, -20%	2.0±0.2	C4532JF1E226Z

额定电压 Edc: 16V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
47,000,000 [47μF]	+80, -20%	2.5±0.3	C4532JF1C476Z

额定电压 Edc: 10V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
100,000,000 [100μF]	+80, -20%	2.5±0.3	C4532JF1A107Z

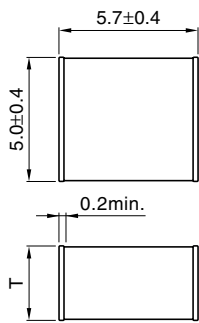
●温度特性为 Y5V 时的产品
请将品名中的“JF”换成“Y5V”。

●要了解没有记载的电容量及产品说明，请向本公司垂询。

· 记载内容，在没有予告的情况下有可能改进和变更，请予以谅解。

C5750(EIA CC2220) 型

形状・尺寸



Dimensions in mm



电容取得范围：种类 2（高介电率类）

温度特性：B(BJ)(±10%)，EIA X5R/X7R(±15%)

额定电压 Edc: 50V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
4,700,000 [4.7μF]	±10%	2.0±0.2	C5750JB1H475K
	±20%	2.0±0.2	C5750JB1H475M
6,800,000	±10%	2.5±0.3	C5750JB1H685K
	±20%	2.5±0.3	C5750JB1H685M

额定电压 Edc: 25V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
10,000,000 [10μF]	±10%	2.0±0.2	C5750JB1E106K
	±20%	2.0±0.2	C5750JB1E106M
15,000,000	±20%	2.3±0.2	C5750JB1E156M
22,000,000	±20%	2.5±0.2	C5750JB1E226M

●温度特性为 X5R, X7R 时的产品

请将品名中的“JB”换成“X5R”，“X7R”。

温度特性：EIA X5R/X7R(±15%)

额定电压 Edc: 50V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
10,000,000 [10μF]	±10%	2.3±0.2	C5750X5R1H106K
	±20%	2.3±0.2	C5750X5R1H106M

额定电压 Edc: 25V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
10,000,000 [10μF]	±10%	2.0±0.2	C5750X5R1E106K
	±20%	2.0±0.2	C5750X5R1E106M
15,000,000	±20%	2.3±0.2	C5750X5R1E156M
22,000,000	±20%	2.3±0.2	C5750X5R1E226M

额定电压 Edc: 16V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
33,000,000 [33μF]	±20%	2.0±0.2	C5750X5R1C336M
47,000,000	±20%	2.3±0.2	C5750X5R1C476M

●温度特性为 X7R 时的产品

请将品名中的“X5R”换成“X7R”。

温度特性：EIA X5R(±15%)

额定电压 Edc: 10V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
68,000,000 [68μF]	±20%	2.3±0.2	C5750X5R1A686M

额定电压 Edc: 6.3V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
100,000,000 [100μF]	±20%	2.8±0.3	C5750X5R0J107M

温度特性：F(FJ)(+30, -80%)，EIA Y5V(+22, -82%)

额定电压 Edc: 50V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
22,000,000 [22μF]	+80, -20%	2.0±0.2	C5750JF1H226Z

额定电压 Edc: 25V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
47,000,000 [47μF]	+80, -20%	2.0±0.2	C5750JF1E476Z

额定电压 Edc: 16V

电容 (pF)	宽容度	产品厚度 最大T (mm)	品名
100,000,000 [100μF]	+80, -20%	2.5±0.3	C5750JF1C107Z

●温度特性为 Y5V 时的产品

请将品名中的“JF”换成“Y5V”。

●要了解没有记载的电容量及产品说明，请向本公司垂询。

· 记载内容，在没有予告的情况下有可能改进和变更，请予以谅解。