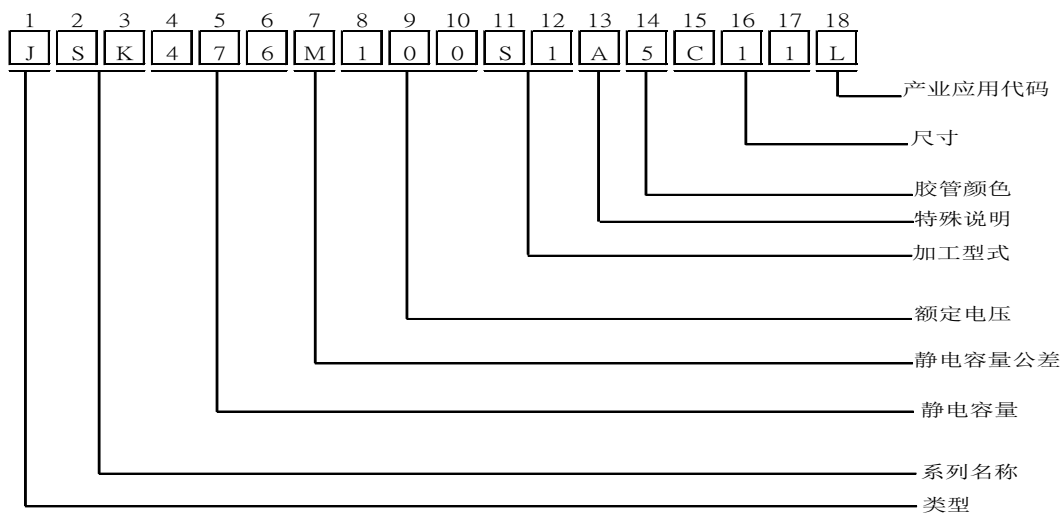


产品编码原则说明



第1码 类型

| 代码 | 类型说明                         |
|----|------------------------------|
| J  | Jamicon品牌引线型铝电解电容器(PET胶管)    |
| K  | Teapo品牌引线型铝电解电容器(PET胶管)      |
| V  | 贴片型铝电解电容器                    |
| S  | TEAPO焊针型铝电解电容器(环保PET胶管)      |
| T  | JAMICON焊针型铝电解电容器(环保PET胶管)    |
| H  | 焊针型液态电容器(无垫片型, 环保PET套管)      |
| P  | 高分子固态铝电解电容器                  |
| N  | 螺栓型铝电解电容器(PVC胶管)             |
| B  | 引线型铝电解电容器CP线特殊(环保PET套管)      |
| M  | 引线型铝电解电容器8拍P距=2.5mm(环保PET套管) |
| G  | G.LUXON品牌引线型铝电解电容器(环保PET套管)  |
| R  | 混合型固态铝电解电容器                  |

第2~3码 系列名称(在目录2~4页)

第4~6码 静电容量

| 静电容量( $\mu F$ ) | 0.47 | 4.7 | 47  | 470 | 4700 | 47000 | 470000 | 4700000 | 47000000 | 470000000 |
|-----------------|------|-----|-----|-----|------|-------|--------|---------|----------|-----------|
| 产品编码            | 474  | 475 | 476 | 477 | 478  | 479   | 47A    | 47B     | 47C      | 47D       |

第7码 静电容量公差

|              |             |             |             |             |             |
|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| A: -8~+32%   | B: -5~+10%  | C: +10~+30% | D: -40~+0%  | W: -15~+0%  | X: -15~+5%  |
| G: -30~+0%   | H: -5~+15%  | I: -20~+0%  | J: -5~+5%   | Q: -10~+30% | R: -0~+20%  |
| M: -20~+20%  | N: -30~+30% | O: -20~+10% | P: -0~+30%  | K: -10~+10% | L: -15~+15% |
| S: -0~+50%   | T: -10~+50% | U: -10~+75% | V: -10~+20% | E: -12~+20% | F: -5~+20%  |
| Y: -10~+150% | Z: -20~+80% |             |             |             |             |

第8~10码 额定电压

| 额定电压(WV) | 2.5 | 5   | 6.3 | 63  | 100 | 450 |
|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 产品编码     | 2R5 | 005 | 6R3 | 063 | 100 | 450 |

第11~12码 加工型式

| 加工型式  | 代码 | 代码 11 | 代码 12 | 描述   |
|-------|----|-------|-------|--|
| 标准品   | A  |       | 1     | 螺栓型标准品类型                                       |
|       | S  |       | 0     | 贴片型标准品类型                                       |
| 编带品   | T  |       | 1     | 引线型&焊针型标准品类型                                   |
|       |    |       | 2     | 标准折迭式贴片,脚距5.0mm( $\varphi 13$ 以下)              |
|       |    |       | 4     | 成型贴片,脚距为2.5mm( $\varphi 4 \sim \varphi 5$ )    |
| 圆盘式贴片 | R  |       | 1     | 标准圆盘式贴片,脚距5.0mm( $\varphi 10$ 以下)              |
|       |    |       | 2     | 圆盘式贴片,直贴,脚距为原始脚距( $\varphi 4 \sim \varphi 8$ ) |
| 直线切脚品 | C  |       | 3     | CP线截断,CP线长度 $3.2 \pm 0.5$ mm                   |
|       |    |       | 7     | CP线截断,CP线长度 $5.0 \pm 0.5$ mm                   |
| 波浪形剪脚 | K  |       | 2     | CP线波浪截断,CP线长度 $4.5 \pm 0.5$ mm                 |
| 成型剪脚  | F  |       | 6     | CP线成型截断,成型后CP线长度为 $4.0 \pm 0.5$ mm,P距 5.0mm    |

第13码 特殊说明

|   |                   |   |                |   |                |   |             |
|---|-------------------|---|----------------|---|----------------|---|-------------|
| A | 标准品               | J | S对策            | S | 垫片特殊DIP特殊要求    | 2 | 寿命&ESR特殊    |
| B | DF (tan δ)特殊      | K | 寿命特殊，目录标示寿命以上  | T | 本体长度公差特殊       | 3 | 寿命&阻抗特殊     |
| C | ESR特殊             | L | 插脚或线径特殊        | U | 包装特殊           | 4 | 寿命&RC特殊     |
| D | 阻抗特殊              | M | 客户特殊要求         | V | 胶管特殊           | 5 | 寿命&LC特殊     |
| E | 纹波电流特殊            | N | Pitch特殊        | W | 容量特殊           | 6 | 寿命&胶盖或端盖板特殊 |
| F | 漏电流特殊             | O | LC&ESR或阻抗特殊    | X | DF&LC&ESR或阻抗特殊 | 7 | DF&ESR或阻抗特殊 |
| G | GUM或端盖板特殊或底部五凸点座板 | P | 寿命特殊（目录标示寿命以下） | Y | RC&LC&ESR或阻抗特殊 | 8 | DF&RC特殊     |
| H | 客户特殊要求            | Q | DF&RC&ESR或阻抗特殊 | Z | 频率&ESR或阻抗特殊    | 9 | DF&LC特殊     |
| I | RC&LC特殊           | R | 无负荷寿命是1000Hrs  | 1 | 寿命&DF特殊        | 0 | RC&ESR或阻抗特殊 |

第14码 胶管颜色（如所需制品胶管代码于表中无法对应, 请与我司联系）

| 代码 | 颜色                 | JAMICON品牌系列  | TEAPO品牌系列  |
|----|--------------------|--|--|
| 1  | 宝蓝底白字              | /  | SK   |
| 5  | 黑底白字               | NK,SK,TE,TQ,TT,TV,TP,TR,TW,SA,RV,HF,HM,HS,HT,LS,HV,HX,WB,WH,LB,HB,KP,MP,WP,QP,RP,XP,IP,EP,WF             | SH,SG,SP,SB,SY,SJ,RN,MA,.,SQ,AK,ST,TA,SU,TL,LH,LG,LJ,LF,LQ,LM,TE,L,S,LK,TT,TP,S5,S7,H5,H7,KP,WP,OP,MP,XP,IP,EP,RP,MA,TP,LA,GA,GA |
| 6  | 黑底金字               | TU,WF  | TC   |
| C  | 墨绿底金字              | SL,WL,TF   | SC,WL  |
| H  | 宝蓝底金字              | /  | SZ   |
| N  | (SMD标准品包装 & 固态高分子) | CA,CD,CE,CJ,CK,CN,CU,CS,CW,CT,CH,CL,CF,CZ,CB,CP,VP,VC,VB,VS,VA,VD,VQ,FG,FR,FF,FL,FS,FP,FH,FC,FB,FT,YA,YX | XV,LV,MV,AV,PV,RV,WV,GV,FV,SV,DV,YV,EV,XV,HV,NV,VP,VC,VB,VS,VA,VD,VQ,FG,FR,FF,FL,FS,FP,FH,FC,FB,FT,YA,YX                         |
| M  | 黑底蓝字               | SH,ST,TK,TC  | /  |
| A  | 浅绿底黑字              | LK,WB  | LK,WB  |
| 9  | 深墨底银字              | MZ   | MZ   |
| B  | 咖啡底白字              | TH,TL,HL,LL,HV   | TH,GC,GD   |
| Z  | 咖啡底银字              | TX,TJ,   | TX   |
| 7  | 深墨绿白字              | LT,HT  | /  |

第15~16码 尺寸（如所需制品尺寸于表中无法对应, 请与我司联系）

代码 15：直径尺寸

|    |    |      |    |      |     |     |      |     |     |      |
|----|----|------|----|------|-----|-----|------|-----|-----|------|
| 代码 | A  | B    | C  | D    | E   | F   | G    | 8   | H   | 9    |
| 尺寸 | 3  | 4    | 5  | 5.5  | 6.3 | 7.3 | 8    | 8.2 | 10  | 10.2 |
| 代码 | J  | K    | L  | 6    | M   | N   | 7    | P   | Q   | R    |
| 尺寸 | 12 | 12.5 | 13 | 14.5 | 16  | 18  | 18.5 | 20  | 22  | 25   |
| 代码 | S  | T    | U  | V    | W   | X   | Y    | Z   | 1   |      |
| 尺寸 | 30 | 35   | 40 | 45   | 51  | 64  | 77   | 90  | 101 |      |

代码 16~17 高度

引线型 & 焊针型 & 螺栓型 & 高分子固态铝电解电容器引线型：

|    |    |      |    |    |      |     |      |     |      |     |
|----|----|------|----|----|------|-----|------|-----|------|-----|
| 代码 | 05 | 07   | 09 | 10 | 1A   | 11  | 1B   | 12  | 1C   | 13  |
| 长度 | 05 | 07   | 09 | 10 | 10.5 | 11  | 11.5 | 12  | 12.5 | 13  |
| 代码 | 14 | 15   | 16 | 17 | 18   | 20  | 25   | 30  | 3B   | 32  |
| 长度 | 14 | 15   | 16 | 17 | 18   | 20  | 25   | 30  | 31.5 | 32  |
| 代码 | 35 | 3F   | 36 | 40 | 45   | 50  | 55   | 60  | 65   | 70  |
| 长度 | 35 | 35.5 | 36 | 40 | 45   | 50  | 55   | 60  | 65   | 70  |
| 代码 | 75 | 80   | 90 | 96 | A0   | B5  | C1   | D0  | E4   | F5  |
| 长度 | 75 | 80   | 90 | 96 | 100  | 115 | 121  | 130 | 144  | 155 |

贴片型：

|    |     |     |      |     |      |         |      |     |
|----|-----|-----|------|-----|------|---------|------|-----|
| 代码 | 01  | 02  | 03   | 04  | 05   | 06      | 07   | 08  |
| 长度 | 5.4 | 6.2 | 10.2 | 7.7 | 13.5 | 16、16.5 | 12.5 | 5.8 |

高分子固态铝电解电容器（贴片型）

|    |     |     |     |     |      |      |      |      |     |
|----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|
| 代码 | A1  | A2  | A3  | A4  | A5   | A6   | A7   | A8   | A9  |
| 长度 | 5.8 | 6.0 | 6.7 | 7.7 | 10.2 | 10.4 | 12.0 | 12.2 | 9.0 |

## 第18码 产业应用代码

|         |      |           |              |
|---------|------|-----------|--------------|
| H：智能仪表  | R：医疗 | X：胶管以周期管制 | 6：工业设备/变频器回路 |
| K：TEAPO | S：车载 | 0：G.LUXON | L：JAMICON    |