# 物料编码命名规则：

□□. □□. □. □□□□

按物料属性分类：

电阻类、01

贴片电阻：01

0201：1

0402：2

0603：3

0805：4

1206：5

1210：6

其他贴片电阻9

插件电阻：02

水泥电阻：1

色环电阻：2

其他插件电阻：9

电容类、02

贴片电容：01

0201：1

0402：2

0603：3

0805：4

1206：5

1210：6

插件电容：02

安规电容：03

超级电容：04

电感类：03

信号电感01

贴片1

直插2

功率电感02

贴片1

直插2

变压器：03

磁珠类：04

二极管类、05

整流二极管：01

快恢复二极管：02

稳压二极管：03

发光二极管：04

双向二极管：05

三极管类、06

信号三极管01

功率三极管02

复合三极管03

光敏三极管04

高频三极管05

场效应管类、07

结型场效应管01

绝缘栅场效应管02

功率场效应管03

其他晶体管：08

晶闸管01

IGBT 02

晶振：09

32.768kHz:01

8MHz : 02

11.0592MHz:03

12MHz:04

16MHz:05

24MHz:06

32MHz:07

防护器件：10

压敏电阻

TVS管

气体放电管

ESD

继电器类、11

开关类、12

信号开关 01

功率开关 02

自恢复开关 03

天线类、13

陶瓷天线 01

棒状天线 02

吸盘天线 03

其他天线 04

PCB板类、14

软板 01

硬板 02

接插件类、15

排针 01

1.27mm 1

2mm 2

2.54mm 3

排母 02

1.27mm 1

2mm 2

2.54mm 3

航空插头 03

USB接口 04

天线插头 05

压线插头 06

板对板连接器 07

模拟芯片：16

运放 01

比较器 02

基准源 03

电源芯片类、17

线性电源 01

开关电源 02

隔离电源 03

负压源 04

功率驱动芯片类、18

可编程芯片类、19

8位微控制器（MCU）：01

51系列1

其他 2

16位微控制器（MCU）02

NXP 1

TI 2

ST 3

MicroChip 4

32位微控制器（MCU）03

M0/M0+ 1

M3 2

M4 3

M7 4

微处理器(CPU)：04

X86 1

ARMn 2

CortexAn 3

图形处理器（GPU）05

神经网络芯片:06

可编程逻辑门阵列：07

隔离芯片：20

光耦隔离 01

磁耦隔离 02

传感器类：21

温度传感器 01

霍尔器件 02

运动传感器 03

气压计 04

磁力计 05

烟雾传感器 06

声音传感器 07

光学传感器 08

显示屏类：22

数码管 01

双色点阵 02

TFT 03

OLED 04

电池类、30

干电池 01

锂电池 02

纽扣电池 03

其他电池 04

电机类、31

直流电机 01

交流电机 02

舵机 03

线材类、32

导线01

热缩管 02

流体管 03

单板、40

核心板 01

无线板 02

扩展板 03

软件 41

结构件、42

钣金件 01

塑胶件 02

螺钉 03

胶纸 04

包材件、43

纸盒 01

合格证 02

说明书 03

包装清单 04

光盘

文档类：50

成品类：99