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 2

3

ΤI

ST

MicroChip 4

32 位微控制器 (MCU) 03

M0/M0+ 1

М3

M4

3 M7

微处理器(CPU): 04

X86

1 2

ARMn

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 0
 - 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