



4.3 条码编号规则

4.3.1 公司的主要外购品（配件）、PCBA、半成品、成品均采用条形码。

4.3.2 条形码由10位字母与数字组成:

X X X X X X X X X X
类别 属性 名称/型号 供应商代码 年份 月份 顺序号

4.3.2.1 第一位，类别：根据《产品条码次码标签明细表》中产品类型来定义；

4.3.2.2 第二位，属性：按产品的制程阶段来定义，如PCBA、半成品、成品；

4.3.2.3 第三位，名称/型号：根据《产品条码次码标签明细表》中物料名称或型号来定义；

4.3.2.4 第四位数，供应商代码：以1-Z表示每种产品不同的供应商或生产商(品质自行拟制供应商代码表实时更新，自制品为细分类别)；

4.3.2.5 第五位数，年份：生产或来料的年份，由A、B、C...J代表0、1、2...9，如“A”表示2010年、“B”表示2011年，…“J”表示2019年，以10年为一个轮回。

4.3.2.6 第六位数，月份：生产或来料的月份，由A-1月、B-2月、C-3月、D-4月、E-5月、F-6月、G-7月、H-8月、I-9月、J-10月、K-11月、L-12月。

4.3.2.7 第八到十位数，顺序号：用四位数字表示同类产品的每个月的每批次顺序号，从0001往后递延。

位数与含义	代号与说明
第一位数，用字母表示产品类别	T-控制机类，D-道闸类，M-门禁机类，B-通道闸类，E-梯控类，Q-读头类，F-出/收/发卡器类，G-电机减速机类，I-电源类，W-检测类，K-考勤机，L-摄像机类，X-自助消费机设备类，N-通讯类，O-快速通行显示屏类，P-室内车位引导屏类，Q-车牌识别一体机类；R-无人值守终端类C-通讯转换盒类，A-节点控制器类，U-遥控器类，V-锁类，H-车辆查询机类，J-计数器类，Y-访客机，Z-显示类
第二位数，用数字表示产品属性	0-部件、1-PCBA、2-半成品、3-成品、4-样品、5-小批量试制、6-外购成品
	a) 控制机类：A-标一控制板（标一成品），B-标二控制板（标二成品），C-ARM控制板（ARM成品），E-语音板，K-IC读头控制板，R-RC500读头板，G-功放板，D-ID读卡器板，F-防雷板

第三位数，用字母表示产品名称	b) 道闸类: A-标准道闸控制板 (标准成品), B-快速道闸控制板 (快速成品), K-高速道闸控制板 (高速成品), D-ARM控制板 (ARM成品), E-限位开关板
	c) 门禁类: A-安顺IC门禁机控制板 (成品), B-安顺ID门禁机控制板 (成品), C-IC发卡器控制板 (成品), K-ID发卡器控制板 (成品), E-安泰IC门禁控制板 (成品), F-安泰ID门禁控制板 (成品), G-安通IC门禁机控制板 (成品), H-安通ID门禁机控制板 (成品), I-多控门禁机控制板 (成品), O-多控门禁机控制板/ARM (成品), D-单控IC门禁机控制板/ARM (成品), M-单控ID门禁机控制板/ARM (成品), N(字母)-安通IC门禁机控制板/ARM (成品), J-安通ID门禁机控制板/ARM (成品), P-科密IC读头板 (成品), X-科悦IC读头板 (成品), R-科轩IC触控读头控制板 (成品), S-安通IC门禁机控制板 II /ARM (成品), T-触控门禁控制板/ARM (成品), U-电子标签板, V-2.4G读卡器, W-控制板, Q-嵌入式门禁机控制板PCBA (成品), Y-安科门禁机
	d) 通道闸类: S-通道闸控制板(摆闸成品), W-通道闸控制板(翼闸成品), T-通道闸控制板(三辊闸成品), A-驱动板, B-圆形读头板, C-方形读头板, D-红外转接板, E-速通门。
	e) 梯控类: A-梯控控制板 (成品), B-电梯扩展板PCBA (成品)
	f) 读头类: A-科悦IC读头板PCBA (成品), B-科轩IC触控读头控制板PCBA (成品), C-科信读头控制板PCBA (成品), D-梯控读头板PCBA (成品), E-ID读卡器板 (成品), F-梯控读头板PCBA (成品), F-IC读头控制板PCBA (成品)
	g) 出卡收卡类: A-出卡机构, B-收卡机构, C-硬纸票打印机, D-软纸票打印机
	h) 电机减速机 (芯) 类: A-无刷直流电机, B-直流无刷电机减速机 (电机+减速器), C-电机减速机/两级减速1:300 (电机+减速器), D-电机减速机/两级减速1:120 (电机+减速器), E-电机减速机/4P (电机+减速器), F-减速机, G-电机减速机/高速/进口 (电机+减速器)
	i) 电源类: A-开关电源RD-35A, B-开关电源LRS-350-36, C-开关电源LRS-200-24, D-开关电源RS-75-12, E-开关电源NED-100D, F-开关电源LRS-35-5, G-开关电源RD-50A, H-开关电源LRS-350-24, I-开关电源RS-15-12, J-开关电源LRS-75-12, K-开关电源LRS-150-24, L-开关电源GZM-H100D24+12II, M-开关电源PD-H300-24, N-发卡器电源, O-电锁电源控制器, P-变频器, Q-电磁离合器, R-电源协防器,
	j) 检测类: A-车辆检测器, B-车位探测器, C-红外对射传感器, D-超声波探测器,

<p>k) 显示类 (含成品): A-LED屏, B-快速通行控制显示屏, C-LED屏/φ5/16*16/2.5字/双色, D-LED屏/φ5/24*24/2.5字/双色, E-LED屏/φ3.75/16*16/5字单行/单绿, F-LED屏/φ3.75/16*16/5字双行/单绿, G-LED屏/φ3.75/16*16/8字单行/单绿, H-LED屏/φ3.75/16*16/8字双行/单绿, I-LED屏/φ3.75/16*16/4字双行/单绿, J-LCD显示屏1, K-LCD显示屏2, M-LCD显示模块, N-OLED显示屏, O-车位灯</p>
<p>l) 长距离读卡器: L-蓝牙读卡器, C-微波读卡器, E-EM读卡器, A-条码扫描仪, B-蓝牙卡</p>
<p>m) 摄像机类: A-车位识别摄像机, B-车牌识别摄像机, C-网络摄像机</p>
<p>n) 自助设备类: C-普通 (成品), N-网络 (成品), A-车辆查询机显示屏控制板, B-车辆查询机触摸屏控制板, C-纸币识别模块, D-纸币找零模块, E-硬币识别模块, F-硬币找零模块, G-磁条读卡设备, H-自助机显示屏控制板, I-自助机触摸屏控制板, J-扫描仪, K-凭条打印模块, L-打印机, M-值守终端</p>
<p>o) 发卡器类: A-IC发卡器控制板PCBA (成品), B-ID发卡器控制板PCBA (成品), C-IC发卡器天线板PCBA, D-ID发卡器天线板PCBA, E-发卡器转换板PCBA, S-带收费功能, B-不带收费功能</p>
<p>p) 通讯类: A-通讯转换板, B-对讲机, C-路由器, D-交换机, E-消费机, F-巡更, G-考勤机, H-串口/视频卡, I-遥控器, J-红外传感器, K-光纤收发器, L-加密狗, M-访客机</p>
<p>q) 计数器: C-计数器控制板PCBA (成品)</p>
<p>r) 灯类: A-补光灯, B-射灯, P-灯条</p>
<p>s) 锁类: A-智能锁, B-电插锁, C-单门磁力锁, D-双门磁力锁, E-智能锁体, F-智能锁架</p>
<p>t) 查询机: A-32吋、B-16吋</p>

第四位数, 用1-Z 表示外购品供应商 代码 (自制产品代 表细分类别)	a)控制机: 1-标准一、2-标准二、 P-ARM; b)道闸机: 1-带感应器/直杆、2-带感应器/折杆、3-带感应器/栅栏杆、4-不带感应器/直杆、5-不带感应器/折杆、6 不带感应器/栅栏杆; c)通道闸: 1-单向、2-双向; d)门禁机、发卡器: C-IC/小天线、E-IC/大天线、D-ID/小天线、F-ID/大天线; e)消费机: C-IC ,D-ID f)计数器: 0 (表示无分类); g)红绿灯: 0 (表示无分类); h)手持机: 0 (表示无分类); i)通讯转换盒: 0 (表示无分类); j)其他: 0 (表示无分类) 外购品供应商代码见品质部拟定的“供应商代码表”	
---	--	---

4.3.2.9 早期未贴条码返修品编码规则: 只针对涵盖到“标的物统计表”中的客退品进行重新编号。编号规则为 NO.000001开始 (即NO.后面6位数字, 从1往后递增)。各机型退回品均按此编号规则实施;

4.3.3.0 产品条码列表

产品类别	产品名称	产品条码
自产品	道闸控制盒	D2A1J月XXXX
	通道闸控制盒	B2S1J月XXXX
	控制机控制盒	T2C1J月XXXX
	道闸机芯	D2C1J月XXXX
	通道闸机芯	B2B2J月XXXX
	道闸成品	D3A2J月XXXX
	通道闸成品	B3S2J月XXXX
	控制机成品	T3A2J月XXXX
	单控门禁机成品	M3DCJ月XXXX
	自产读头成品	Q3A1J月XXXX
	多控门禁机控制器成品	M301J月XXXX

	嵌入式门禁机成品	M3QDJ月XXXX
	发卡器成品	F3ACJ月XXXX
	快速通行显示屏成品	03C1J月XXXX
	室内车位引导屏成品	P3C1J月XXXX
	车牌识别一体机成品	Q3C1J月XXXX
	梯控系列成品	F3A1J月XXXX
	通讯转换盒成品	C3A0J月XXXX
	无人值守终端成品	R3M1J月XXXX
	节点控制器成品	A3YTJ月XXXX
PCBA	标准道闸控制板	D1A1J月XXXX
	通道闸控制板	B1S1J月XXXX
	ARM道闸控制板	D1D1J月XXXX
	单控门禁板	M1DCJ月XXXX
	读头板	Q1A0J月XXXX
	ARM多控门禁机控制板	M10CJ月XXXX
	ARM嵌入式门禁控制板	M1QCJ月XXXX
	发卡器板	F1A1J月XXXX
	语音功放板	T1G0J月XXXX
	梯控板	E1A1J月XXXX
	通讯转换板	C1A1J月XXXX
	限位开关板	D1E1J月XXXX
	发卡器板	M1C1J月XXXX
	计数板	J1C1J月XXXX
	访客机	Y6M1J月XXXX
	LED/LCD屏	Z3A1J月XXXX
	自助机	X6A1J月XXXX
	查询机	H6A1J月XXXX
	超声波探测器	G6D1J月XXXX

其他核心来料产品	电源	I6A1J月XXXX
	补光灯	Q6A1J月XXXX
	条码扫描仪	X6J1J月XXXX
	打印机	X6L1J月XXXX
	电机减速机	W6C1J月XXXX
	智能锁	V6A1J月XXXX
	对讲机	N6B1J月XXXX
	卡机构	F6A1J月XXXX
	车位识别摄像机	L6A1J月XXXX
	车牌识别摄像机	L6B1J月XXXX
	路由器	N6C1J月XXXX
	交换机	N6D1J月XXXX
	消费机	X6C1J月XXXX
	巡更	N6F1J月XXXX
	考勤机	N6G1J月XXXX
	外购成品道闸	D6A1J月XXXX
	外购成品三辊闸	D6T1J月XXXX
	外购成品速通门	D6E1J月XXXX
	外购成品摆闸	B6S1J月XXXX
	蓝牙卡	G6B1J月XXXX
	长距离读卡器	G6L1J月XXXX
	串口卡/视频卡	N6H1J月XXXX
	灯条	Z6P1J月XXXX
	遥控器	U6I1J月XXXX
	来料发卡器	F6A1J月XXXX
	变频器	I6P1J月XXXX
	车辆检测器	G6A1J月XXXX
	磁力锁	V6A1J月XXXX

电插锁	V6B1J月XXXX
来料成品读头	Q6A1J月XXXX
红外传感器	N6J1J月XXXX
电磁离合器	I6Q1J月XXXX
电源防协器	I6R1J月XXXX
光纤收发器	N6K1J月XXXX
加密狗	N6L1J月XXXX

产品批次码规则

4.4

产品批次号编码(简称批次码) 规则及说明:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



4.4.1

产品批次号编码由10位字母与数字组成:

从左至右第一和第二位数字代表年份 (如: 2010-BA、2011-BB、2012-BC、2013-BD、2014-BE、2015-BF、2016-BG、2017-BH、2018—BI、2019-BJ、2020-CA、2021-CB, 以此类推。);

第三和第四位数字代表月份 (如: 1月份-01、2月份-02、3月份-03、4月份-04、5月份-05、6月份-06、7月份-07、8月份-08、9月份-09、10月份-10、 11月份-11、12月份-12);

第五和第六位数字代表日期 (如: 1日-01、2日-02、3日-03、4日-04、5日-05、10日-10、11日-11、12日-12、13日-13、20日-20、21日-21、22日-22、23日-23、30日-30、31日-31, 以此类推。);

第七到第十位数字代表四位流水号 (如: 今天生产150个产品, 就从0000开始到0149结束。);

QE拟制:

品质总监审核:

产品总监批准:

日期:

日期:

日期: