

ICS 35.040
A 24
备案号:38462—2012

SB

中华人民共和国国内贸易行业标准

SB/T 10804—2012

SB/T 10804—2012

零售箱码应用指南

Case code implementation guideline in retailing

中华人民共和国国内贸易
行业标准
零售箱码应用指南
SB/T 10804—2012

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100013)
北京市西城区三里河北街16号(100045)
网址 www.spc.net.cn
总编室:(010)64275323 发行中心:(010)51780235
读者服务部:(010)68523946
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 1.25 字数 26 千字
2013年7月第一版 2013年7月第一次印刷

*

书号: 155066·2-24859 定价 21.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68510107



SB/T 10804-2012

2012-12-20 发布

2013-06-01 实施

中华人民共和国商务部 发布

C.1.2.1.4 空白区

条码符号的左右空白区最小宽度是 10 个 X 尺寸。

C.1.2.2 保护框

C.1.2.2.1 保护框线宽的设计尺寸是 4.8 mm。保护框应容纳完整的条码符号(包括空白区),保护框的水平线条应紧接条码符号条的上部和下部,见图 C.1。

C.1.2.2.2 对于不使用制版印刷方法印制的条码符号,保护框的宽度应该至少是窄条宽度的 2 倍,保护框的垂直线条可以缺省,见图 C.2。

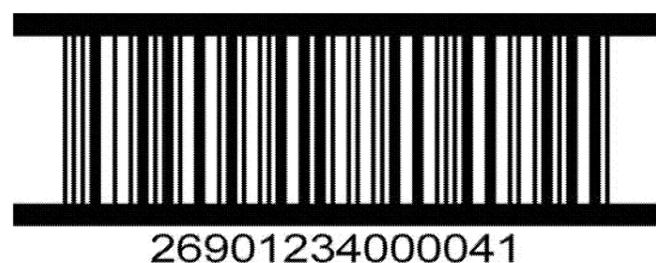


图 C.2 ITF-14 条码符号(保护框的垂直线条缺省)

C.1.2.3 供人识别字符

一般情况下,供人识别字符(包括条码校验字符在内)的数据字符应与条码符号一起,按条码符号的比例,清晰印刷。起始符和终止符没有供人识别字符。对供人识别字符的尺寸和字体不做规定。在空白区不被破坏的前提下,供人识别字符可放在条码符号周围的任何地方。

C.2 采用 EAN/UPC 条码符号表示的箱码

EAN/UPC 条码符号详见 GB 12904。

C.3 采用 UCC/EAN-128 条码符号表示的箱码

UCC/EAN-128 条码符号详见 GB/T 15425。

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 箱码的代码结构与码制选择	2
5 箱码的放置位置	6
6 箱码的符号质量	7
附录 A (规范性附录) 校验码的计算方法	8
附录 B (规范性附录) 箱码尺寸与等级要求	10
附录 C (规范性附录) 箱码符号技术要求	11

附录 B
(规范性附录)
箱码尺寸与等级要求

B.1 采用 EAN/UPC 条码符号表示的箱码

- X 尺寸范围为 0.495 mm~0.66 mm;
- 条高见 GB 12904;
- 符号等级大于或等于 1.5/06/670;
- EAN-13: 左侧空白区不小于 11X, 右侧空白区不小于 7X;
UPC-A: 左、右侧空白区均不小于 9X。

B.2 采用 ITF-14 条码符号表示的箱码

- X 尺寸范围为 0.495 mm~1.016 mm;
- 条高大于或等于 32 mm;
- 当 X 尺寸小于 0.635 mm 时, 符号等级大于或等于 1.5/10/670;
当 X 尺寸大于或等于 0.635 mm 时, 符号等级大于或等于 0.5/20/670;
- 左、右侧空白区均不小于 10X。

B.3 采用 UCC/EAN-128 条码符号表示的箱码

- X 尺寸范围为 0.495 mm~1.016 mm;
- 条高大于等于 32 mm;
- 符号等级大于或等于 1.5/10/670;
- 左、右侧空白区均不小于 10X。

前 言

本标准按 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中华人民共和国商务部提出并归口。

本标准起草单位: 中国连锁经营协会、中国物品编码中心、杭州联华华商集团有限公司、山东家家悦集团有限公司、清徐县美特好农产品配送物流有限公司。

本标准起草人: 杜景荣、田芮丰、王升、沈顺杰、王祖国、王存津。