

QB

中华人民共和国行业标准

QB 1112~1114—91

电光源玻壳型号的命名方法 耐 压 照 明 灯 泡 高 压 氮 灯 管

1991—06—04发布

1992—01—01实施

中华人民共和国轻工业部 发布

目 次

QB 1112—91	电光源玻壳型号的命名方法	(1)
QB 1113—91	耐压照明灯泡	(8)
QB 1114—91	高压氦灯管	(24)

电光源玻壳型号的命名方法

本标准等同采用IEC 887号标准《灯泡玻壳型号的命名方法》(1988年版)。

1 主题内容与适用范围

本标准规定了各种灯泡玻壳的命名方法。采用此种命名方法的目的在于说明各种成品灯泡的形状。

2 术语、符号、代号

2.1 玻壳

指隔离灯泡中发光体和周围介质的透明或半透明壳体。

2.2 近似基准线

表示灯头(如螺口灯头)边缘与玻壳颈部相接触的近似位置,是横截玻壳轴线的一条图示线。该线的作用是帮助确定符合工艺要求的灯泡的玻壳形状,用图1和图2中的C-D线表示。对于压制玻壳则不采用这种近似基准线。

3 命名方法的基本原则

3.1 总则

玻壳的型号由英文字母和数字组成。具体如下:

a. 型号的字母部分用1~3个英文字母表示玻壳的形状。基本型用一个字母表示,修改型用一个基本型字母和一个或两个变形特征字母的组合表示。有关基本型、修改型和特殊型的含义见第4章。

b. 型号的数字部分表示玻壳的主直径,即最大直径,用毫米表示。

3.2 矩形玻壳

PAR型中的矩形玻壳型号的表示方法,是在字母REC后面加两组数字:第一组数字表示短边的尺寸,第二组数字表示长边的尺寸,两组数字之间用符号(×)隔开。尺寸单位为毫米。

4 玻壳形状的分类

4.1 基本型

基本型玻壳应符合表1规定。其玻壳形状的基本特征由表1中的说明部分和图1中的相应示图表示。