

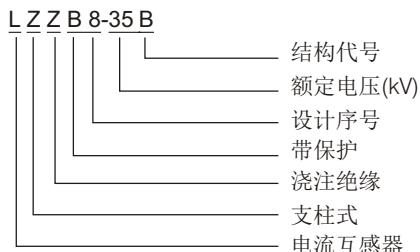
## LZZB8-35B型电流互感器

### 1 概述

LZZB8-35B型电流互感器(以下简称互感器)适用于额定频率为50Hz或60Hz、额定电压为35kV的电力系统中，作电能计量、电流测量和继电保护用。

产品执行标准为GB/T 20840.2《电流互感器》。

### 2 型号及其含义



### 3 正常使用条件

- 3.1 安装场所：户内。
- 3.2 环境温度：最高+40℃；最低-5℃。
- 3.3 海拔：不超过2000m。
- 3.4 大气条件：大气中无严重污秽。

### 4 技术参数

#### 4.1 LZZB8-35B型电流互感器的技术参数

产品型号	额定一次电流(A)	准确级及组合	额定输出(VA)	额定短时热电流(kA/s)	额定动稳定电流(kA)
LZZB8-35B	50	0.2/5P10/5P20	15/15/15	5/1	12.5
	75			7.5/1	18.75
	100			10/1	25
	150	0.5/5P10/5P20	15/15/15	15/1	37.5
	200			20/1	50
	300			31.5/2	80
	400	0.2/10P10/5P20	20/20/20	31.5/3	80
	500				
	600				
	800				
	1000				
	1200	0.5/10P10/5P20	20/20/20	31.5/4	130
	1500				

- 4.2 额定二次电流：5A或1A。
- 4.3 绝缘水平：40.5/95/185kV。
- 4.4 重量：59kg。

### 5 结构与特点

本型互感器为环氧树脂浇注全封闭结构，具有优良的绝缘性能和防潮能力。该产品轮廓清晰、外形美观，并容易做到表面清洁。二次接线处装有接线盒，接线盒正面和侧面各有一个孔（用手掀即可形成）与出线端配合供引出接线用，安全可靠。产品底板上有4个安装孔和接地螺栓及铭牌。

