

LZX-10型号电流互感器

一、适用范围

LZX-10型浇注绝缘支柱式电流互感器，供额定频率为50Hz、额定电压为10KV的电力系统中作电流、电能测量继电保护用。

二、结构特征

本型互感器一次绕组和二次绕组用环氧树脂浇注。铁心用夹件装在绝缘注体上，夹件上有名牌，夹件的底板有四个安装孔。



三、使用条件

- 1.安装地点海拔不超过1000m；
- 2.环境温度变化在-5 ~ +40 之间；
- 3.气温20 时，空气相对湿度不大于85%；
- 4.本产品已通过直接振动试验，能承受信相当于里氏九级裂度的加速度为0.4正弦三波的耐振试验。

五、主要技术参数

产品性能符合IEC标准和GB1208-87《电流互感器》

额定一次电流 (A)	5 ~ 100	150、200	300	400、500	600、800、1000
1秒热电流 (有效值)	9011n	9011n	8011n	7511n	5011n
动稳定电流 (峰值) (KA)	22511n	16011n	16011n	16011n	9011n
准确级及相应的额定输出 (VA)	0.5/10P15 10/150.2/10P15 10/15				
频率 (Hz)	50				
额定二次电流 (A)	5				
额定绝缘水平 (KV)	11.5/42/75				

四、型号及其含义



订货时请注明：

1.型号、电流比；2.准确级及相应的二次负荷；3.绝缘等级及使用环境。

[<=返回](#)