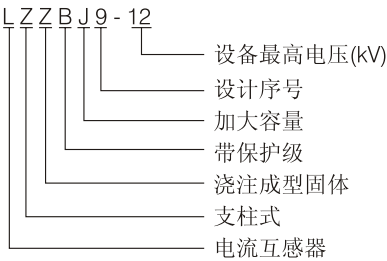


LZZBJ9-12(AS12/150b/2s)型电流互感器

1 适用范围

LZZBJ9-12型电流互感器广泛应用于户内额定频率50Hz、10kV的交流电路作电流、电能测量和继电保护用。

2 型号及其含义



3 主要技术参数

- 3.1 额定电压：10kV；
- 3.2 额定频率：50Hz；
- 3.3 额定一次电流：5~1200A；
- 3.4 额定二次电流：5A；
- 3.5 额定负荷：15/15VA、10/15VA(COS ϕ -0.8滞后)；
- 3.6 准确级次组合：0.2/10P10 0.5/10P10
- 3.7 额定绝缘水平：12/42/75kV；

额定一次电流(A)	5~200	300~400	500~600	800~1000	1200
额定短时热电流(方均根值)(kA)	90I _{pn}	24.5	32	45	63
额定动稳定电流(峰值)(kV)	200I _{pn}	44	59	112.5	157.5

注：I_{pn}-额定一次电流方均根值(kA)

4 主要结构

该型电流互感器采用环氧树脂全封闭浇注结构，将互感器的一次绕组、二次绕组及铁心浇注在一起，具有优良的绝缘性能、防潮性能和抗大电流冲击的性能。

5 外形及安装尺寸

