

LZZBJ9-12/150b/2(4)型电流互感器

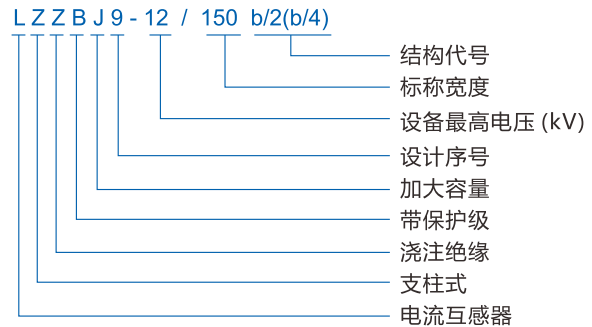


1 概述

LZZBJ9-12/150b/2(4)系列电流互感器适用于额定频率为50Hz或60Hz、额定电压为10kV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。

2 型号及其含义



3 正常使用条件

- 安装场所：户内
- 环境温度：-25℃~+40℃
- 海拔高度：不超过1500m
- 大气条件：大气中无严重污秽

4 技术参数

4.1 LZZBJ9-12/150b/2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)	额定动稳定电流 (kA)	
LZZBJ9-12/150b/2	20~150	0.5/10P15	15/15	100I _n	250 I _n	
	200			21	52.5	
	300	0.2/10P15	10/15	24.5	61.25	
	400~500	0.5/10P10	10/15	32	80	
	600			32	80	
	LZZBJ9-12/150b/2	800~1000	0.5/10P15	15/15	50	125
		LZZBJ9-12/150b/2	0.2/10P15	15/15	50	125
			0.5/10P10	15/15		
		1200~1250	0.2/10P10	15/15	50	125

LZZBJ9-12/150b/2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)	额定动稳定电流 (kA)
LZZBJ9-12/150b/2	20~100	0.2/5P10/10P15	10/15/15	120I _n	300 I _n
	150~200	0.5/5P10/10P20	15/15/15	21	52.5
	300~400	0.2/5P10/10P15	10/15/15	32	80
	500			45	112.5
	600~800	0.5/5P10/10P20	15/15/15	50	125
	1000~1250	0.2/5P10/10P15	15/15/15		
	LZZBJ9-12/150b/2	0.5/5P10/10P20	15/15/15		

4.2 额定二次电流为5A或1A

4.3 绝缘水平12/42/75kV

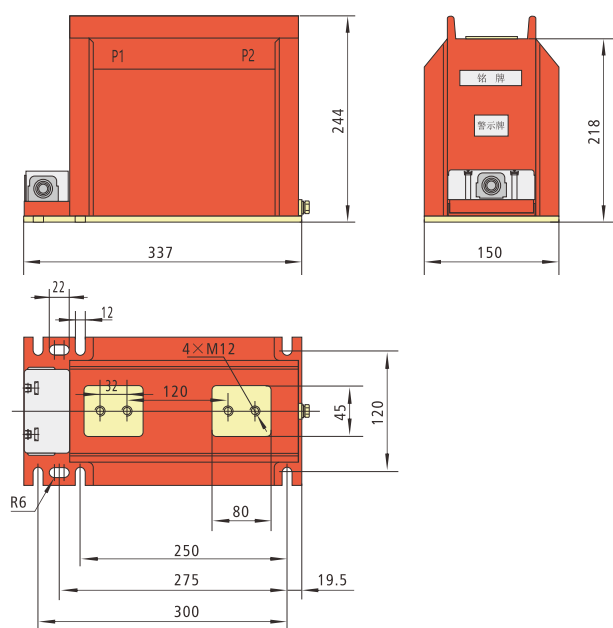
4.4 重量：LZZBJ9-12/150b/2：21kg；LZZBJ9-12/150b/4：29kg

LZZBJ9-12/150b/2(4)型电流互感器

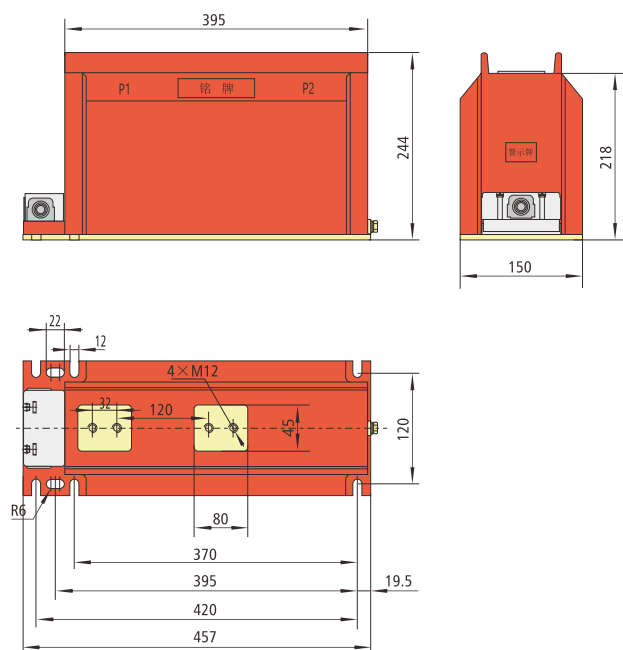
5 结构与特点

本系列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。该系列产品结构紧凑、体积小、重量轻且容易表面清洁。二次接线处装有接线盒，产品底板上有8个安装孔可供安装。

6 外形图及安装尺寸



LZZBJ9-12/150b/2



LZZBJ9-12/150b/4