

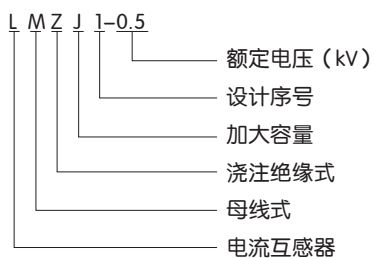
LMZJ1-0.5 型电流互感器

1 适用范围

LMZJ1-0.5型电流互感器主要用于户内，供额定电压为0.5kV及以下，额定频率为50Hz的交流电路中作为电流、电能测量或继电保护用，产品为浇注式电流互感器，采用底板固定安装方式。

符合标准：GB 1208。

2 型号及含义



3 正常工作条件和安装条件

- 3.1 安装场所：户内。
- 3.2 环境温度：-5℃ ~ 40℃。
- 3.3 环境湿度：相对湿度不大于80%。
- 3.4 海拔高度：不超过1000m。
- 3.5 大气条件：大气中无严重污秽。

配电电器

4 主要技术参数及外形安装尺寸

电流比A	额定输出VA				穿心匝数	外形	外形及安装尺寸
	0.5级	0.5S级	0.2级	0.2S级			
5/5	5	5	5	5	30	图1	
10/5	5	5	5	5	15	图1	
15/5	5	5	5	5	10	图1	
20/5	5	5	5	5	10	图1	
25/5	5	5	5	5	6	图1	
30/5	5	5	5	5	5	图1	
40/5	5	5	5	5	5	图1	
50/5	5	5	5	5	3	图1	
50/5	5	5	2.5		1	图2	
75/5	5	5	5	5	2	图1	
75/5	5	5	5	5	1	图3	
100/5	5	5	5	5	2	图1	
100/5	5	5	5	5	1	图3	
150/5	5	5	5	5	1	图1	
200/5	5	5	5	5	1	图1	
250/5	5	5	5	5	1	图1	
300/5	5	5	5	5	1	图1	
400/5	5	5	5	5	1		
500/5	10	5	5	5	1		
600/5	10	5	5	5	1		
*800/5	10	5	5	5	1		



配电电器

	电流比A	额定输出VA				穿心匝数	外形及安装尺寸
		0.5级	0.5S级	0.2级	0.2S级		
	*600/5	5				1	
	750/5	10	10	10	5	1	
	800/5	10	10	10	5	1	
	*1000/5	10	10	10	5	1	
	1000/5	10	10	10	5	1	
	1200/5	10	10	10	10	1	
	1500/5	10	10	10	10	1	
	*2000/5	10	10	10	10	1	
	2000/5	20	20	20	10	1	
	2500/5	20	20	20	10	1	
	3000/5	20	20	20	10	1	
	4000/5	40	40	40	10	1	
	5000/5	40	40	40	10	1	
	6000/5	40	40	40	10	1	

注：带“*”号的电流比为可特殊定做的规格。

5 订货须知

用户在订货时，需提供以下信息：

5.1 产品型号及安装母排宽度；

5.2 电流比；

5.3 额定输出及相应准确级；

例如：订货LMZJ1-0.5，电流比600/5A、额定输出5VA、准确级0.5级的互感器。

订货代号为：LMZJ1-0.5 600/5A 5VA 0.2级；

5.4 如有特殊要求时，可与厂家协商定制。