

## 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、电能测量或计量用，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/T 20840.2。


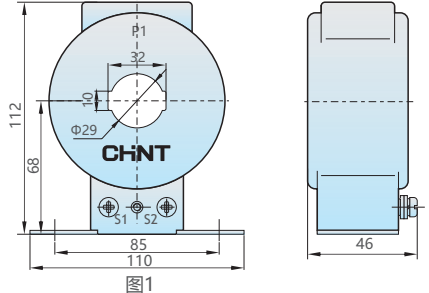

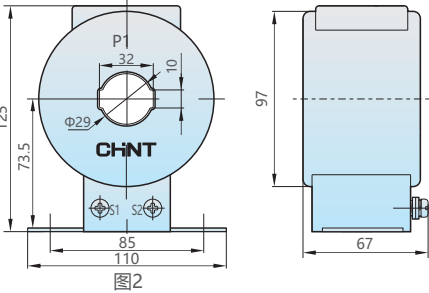

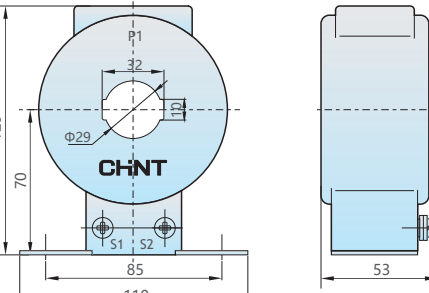

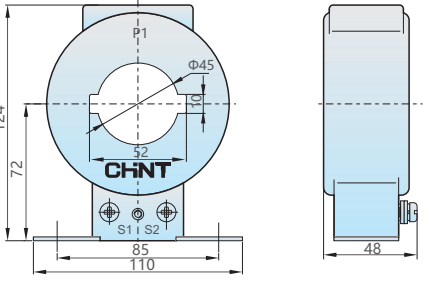
### 2 型号及含义


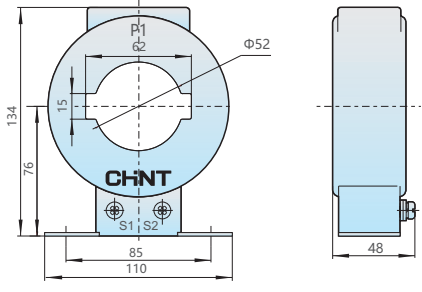


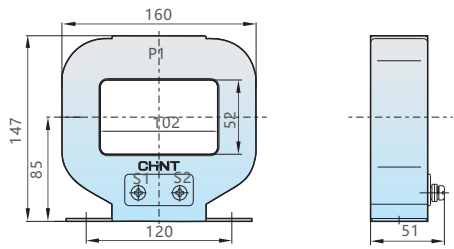


### 3 正常工作条件和安装条件


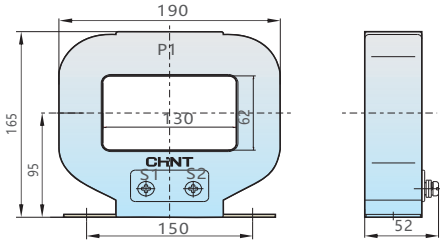

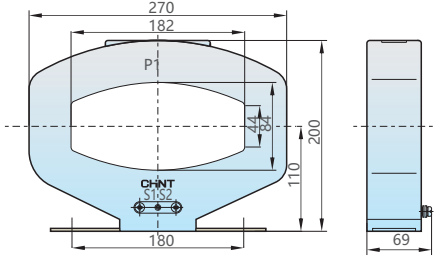
- 3.1 安装场所：户内。
- 3.2 环境温度：-5℃ ~ +40℃。
- 3.3 空气湿度：一个月内相对湿度平均值不超过90%。
- 3.4 海拔高度：不超过1000m。
- 3.5 大气条件：大气中无明显灰尘、烟、腐蚀性气体、蒸气或盐的污染。

## 4 主要技术参数及外形安装尺寸


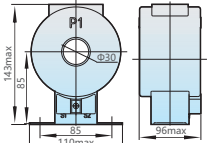

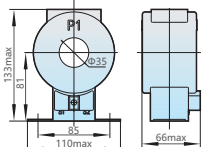

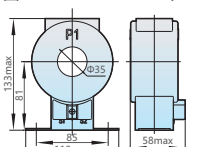

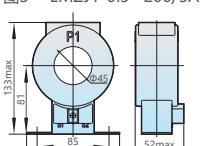
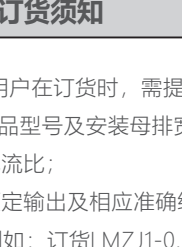
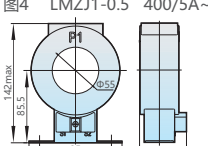

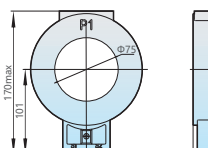
	电流比A	额定输出VA				穿心匝数	外形	外形及安装尺寸
		0.5级	0.5S级	0.2级	0.2S级			
 <p>30型 0.5级</p>	5/5	5	5	5	5	30	图1	 <p>图1</p>
	10/5	5	5	5	5	15	图1	
	15/5	5	5	5	5	10	图1	
	20/5	5	5	5	5	10	图1	
	25/5	5	5	5	5	6	图1	
	30/5	5	5	5	5	5	图1	
	40/5	5	5	5	5	5	图1	
	50/5	5	5	5	5	3	图1	
	50/5	5	5	2.5		1	图2	
	75/5	5	5	5	5	2	图1	
	75/5	5	5	5	5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

	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		
 <p>60型</p>	300/5	5	5	5	5	1	
	400/5	5	5	5	5	1	
	500/5	10	5	5	5	1	
	600/5	10	5	5	5	1	
	750/5	10	5	5	5	1	
	800/5	10	5	5	5	1	
	300/1	5	5	5	5	1	
	400/1	5	5	5	5	1	
	500/1	10	5	5	5	1	
	600/1	10	5	5	5	1	
	750/1	10	5	5	5	1	
	800/1	10	5	5	5	1	
	 <p>80型</p>	*600/5	5				
750/5		10	10	10	5	1	
800/5		10	10	10	5	1	
*1000/5		10	10	10	5	1	
750/1		10	10	10	5	1	
800/1		10	10	10	5	1	
 <p>100型</p>	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	
	1000/1	10	10	10	5	1	
	1200/1	10	10	10	10	1	
	1500/1	10	10	10	10	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		
 <p>130型</p>	2000/5	20	20	20	10	1	
	2500/5	20	20	20	10	1	
	3000/5	20	20	20	10	1	
	2000/1	20	20	20	10	1	
	2500/1	20	20	20	10	1	
	3000/1	20	20	20	10	1	
 <p>180型</p>	4000/5	30	30	30	20	1	
	5000/5	30	30	30	20	1	
	6000/5	30				1	
	4000/1	30	30	30	20	1	
	5000/1	30	30	30	20	1	

注：带\*\*号的电流比为可特殊定做的规格。

	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				
	100/5	10	10	10	10	1	图1	 图1 LMZJ1-0.5 100/5A 30型	
	150/5	10	10	10	10	1	图2		
	200/5	10	10	10	10	1	图3	 图2 LMZJ1-0.5 150/5A 35型	
	250/5	10	10	10	10	1	图3		
	300/5	10	10	10	10	1	图3		
	400/5	10	10	10	10	1	图4	 图3 LMZJ1-0.5 200/5A~300/5A 35型	
	500/5	10	10	10	10	1	图4		
	600/5	10	10	10	10	1	图5	 图4 LMZJ1-0.5 400/5A~500/5A 45型	
	750/5	10	10	10	10	1	图5		
	800/5	10	10	10	10	1	图5	 图5 LMZJ1-0.5 600/5A~800/5A 55型	
	1000/5	10	10	10	10	1	图6		
	1200/5	10	10	10	10	1	图6	 图6 LMZJ1-0.5 1000/5A~1200/5A 75型	
	1500/5	10	10	10	10	1	图6		

## 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0.2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。

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [CHINT](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[710037400000004](#) [AL-X3](#) [AX-3X/20](#) [AX-3X/31](#) [AX-X3](#) [BH-0.66 30 I 150/5A](#) [BH-0.66 30 I 250/5A](#) [BH-0.66 30 I 400/5A](#) [BH-0.66 30 I 75/5A](#) [BH-0.66 30 I B 100/5A](#) [BH-0.66 30 I B 75/5A](#) [BH-0.66 40 I 250/5A](#) [BH-0.66 40 I 300/5A](#) [BH-0.66 40 I 400/5A](#) [BH-0.66 40 I 500/5A](#) [BH-0.66 40 I 600/5A](#) [BH-0.66 40 I 750/5A](#) [BH-0.66 50 I 300/5A](#) [BH-0.66 50 I 400/5A](#) [BH-0.66 50 I 500/5A](#) [BH-0.66 50 I 600/5A](#) [BH-0.66 50 I 800/5A](#) [BH-0.66 60 I 600/5A](#) [BH-0.66 60 I 800/5A](#) [BH-0.66 80 I 1000/5A](#) [BZMJ 0.415-15-3](#) [BZMJ 0.4-15-3](#) [BZMJ 0.415-30-3](#) [BZMJ 0.4-20-3](#) [BZMJ 0.4-30-3](#) [BZMJ 0.45-10-3](#) [BZMJ 0.45-15-3](#) [BZMJ 0.45-20-3](#) [BZMJ 0.45-25-3](#) [BZMJ 0.45-30-3](#) [BZMJ 0.45-40-3](#) [BZMJ 0.45-50-3](#) [BZMJ 0.45-5-3](#) [CJ19-3211 220V](#) [CJ19-3211 380V](#) [CJ19-4311 220V](#) [CJ19-63/21 220V](#) [CJ19-63/21 380V](#) [CJ20-100 380V](#) [CJ20-16 220V](#) [CJ20-16 380V](#) [CJ20-25 220V](#) [CJ20-25 380V](#) [CJ20-40 220V](#) [CJ20-40 380V](#)