

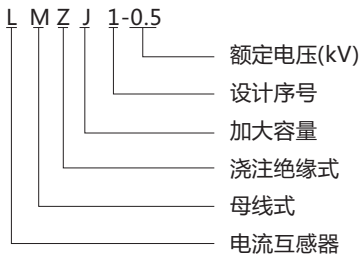
## LMZJ1-0.5 型电流互感器

### 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 20840.2。


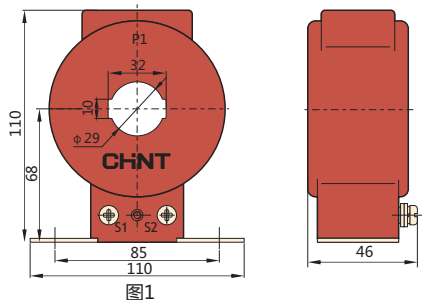

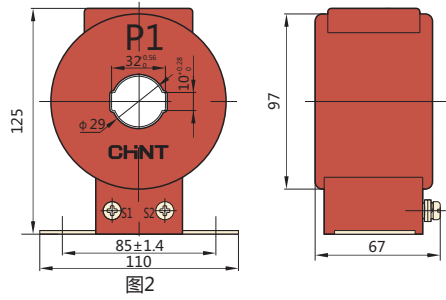

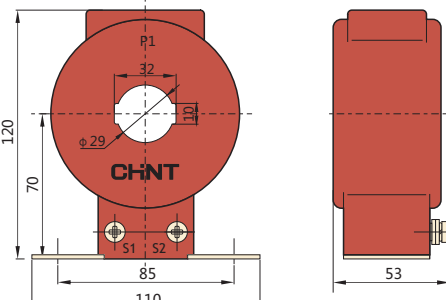

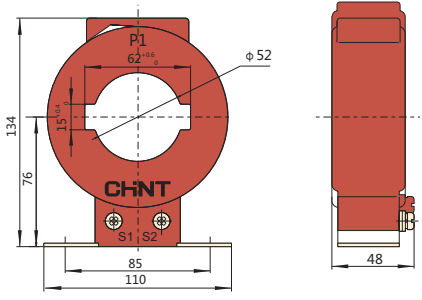
### 2 型号及含义



### 3 正常工作条件和安装条件


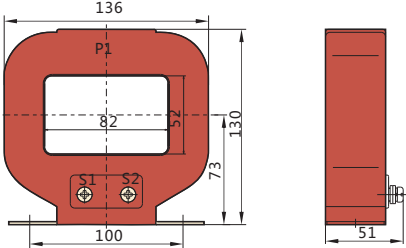

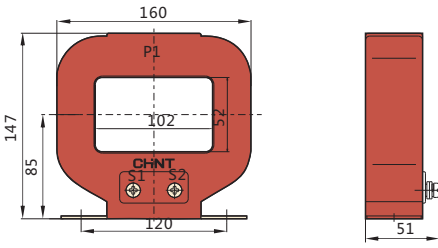

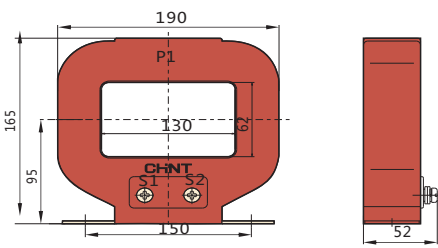

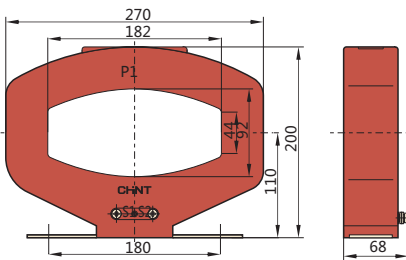
- 3.1 安装场所：户内。
- 3.2 环境温度：-5℃~40℃。
- 3.3 环境湿度：相对湿度不大于80%。
- 3.4 海拔高度：不超过1000m。
- 3.5 大气条件：大气中无严重污秽。

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>0.5级</p>	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			
 <p>0.5S、0.2级</p>	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				
	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				
		300/5	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				



# 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0.2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。