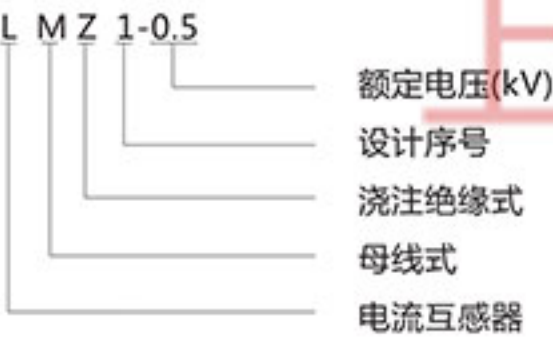


1 适用范围

LMZ1-0.5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、电能测量或监控用，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。

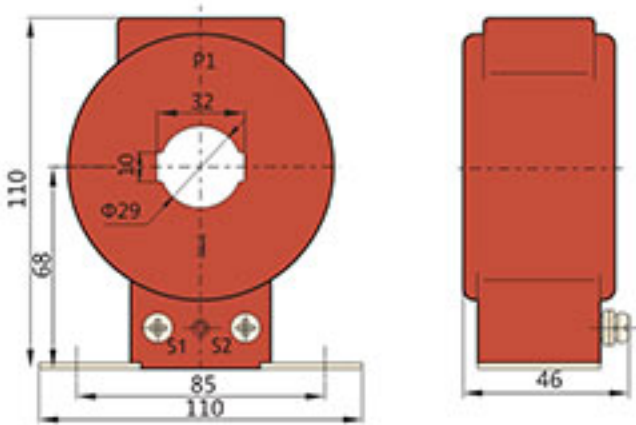
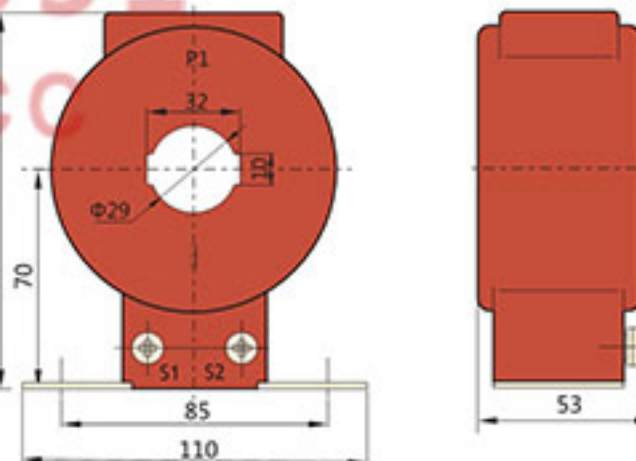
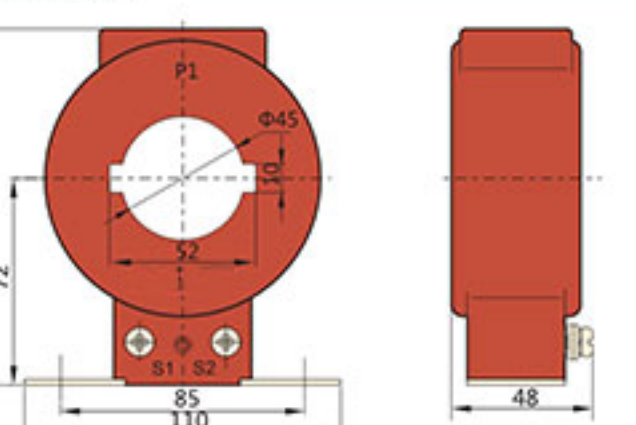
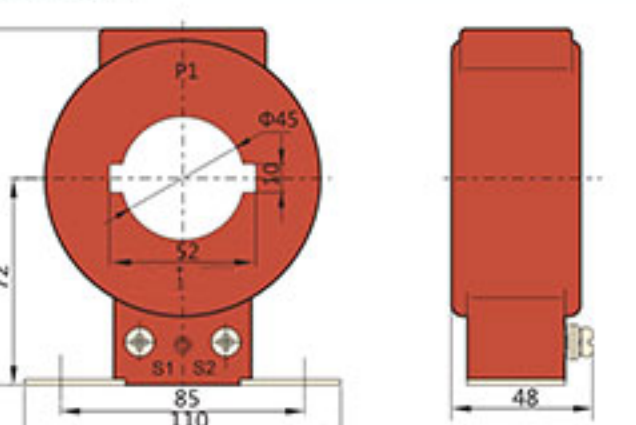
2 型号及含义



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	外形及安装尺寸
		0.5级	0.5S级	0.2级	0.2S级		
	5/5	5	5	5	5	30	
	10/5	5	5	5	5	15	
	15/5	5	5	5	5	10	
	20/5	5	5	5	5	10	
	25/5	5	5	5	5	6	
	30/5	5	5	5	5	5	
	40/5	5	5	5	5	5	
	50/5	5	5	5	5	3	
	75/5	5	5	5	5	2	
	100/5	5	5	5	5	2	
	100/5	5	5	5	5	1	
	150/5	5	5	5	5	1	
	200/5	5	5	5	5	1	
	250/5	5	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	