

LMZ -0.66 型电流互感器

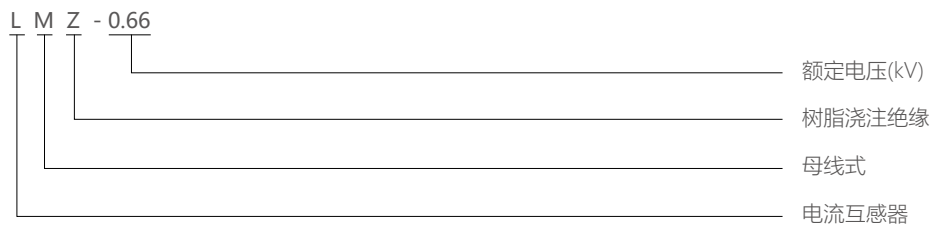


1 适用范围

LMZ-0.66 系列电流互感器适用于户内使用，额定电压为0.66kV 及以下，额定频率为50Hz 的交流电路中作为电流测量或电能计量用。产品为浇注式，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

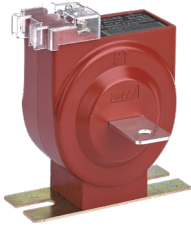
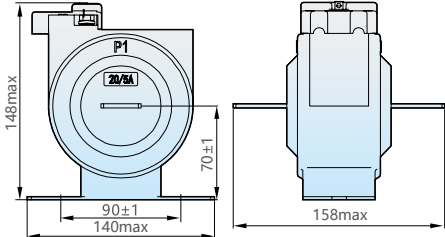

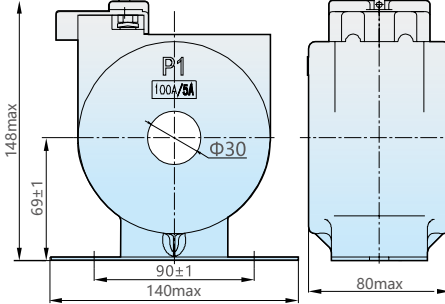

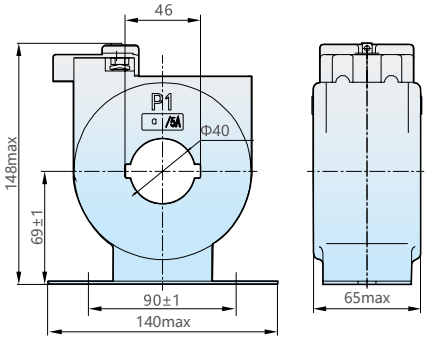
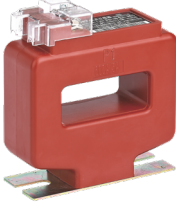
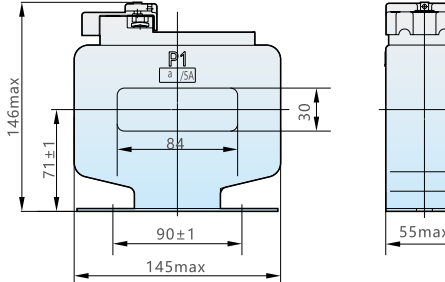

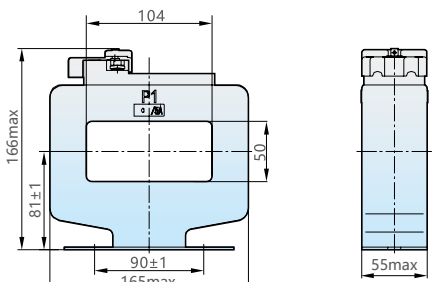
3.1 海拔不超过1000m。

3.2 互感器的使用环境温度为：户内-25℃~55℃。

3.3 互感器为户内使用，所考虑的其他使用条件如下：

- a) 太阳辐射影响可以忽略；
- b) 环境空气无明显灰尘、烟、腐蚀性气体、蒸汽或盐的污染；
- c) 湿度条件如下：
 - 1) 24h 内测得的相对湿度平均值不超过95%；
 - 2) 24h 内的水蒸气压强平均值不超过2.2kPa；
 - 3) 一个月内的相对湿度平均值不超过90%；
 - 4) 一个月内的水蒸气压强平均值不超过1.8kPa。

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		
	10/5	10	10	10	10		
	20/5	10	10	10	10		
	30/5	10	10	10	10		
	40/5	10	10	10	10		
	50/5	10	10	10	10		
	60/5	10	10	10	10		
	75/5	10	10	10	5	1	
	100/5	10	10	10	10	1	
	150/5	10	10	10	10	1	
	200/5	10	10	10	10	1	
	250/5	10	10	10	10	1	
	300/5	10	10	10	10	1	
	400/5	10	10	10	10	1	
	500/5	10	10	10	10	1	
	600/5	10	10	10	10	1	
	750/5	10	10	10	10	1	
	800/5	10	10	10	10	1	
	1000/5	10	10	10	10	1	
	1200/5	10	10	10	10	1	
	1500/5	10	10	10	10	1	
	2000/5	10	10	10	10	1	

5 订货须知

- 5.1 产品名称：电流互感器
- 5.2 产品型号：LMZ-0.66
- 5.3 电流比：300/5A
- 5.4 额定输出：10VA/3.75VA
- 5.5 准确级：0.2S 级
- 5.6 穿心匝数：1 匝
- 5.7 频率：50Hz