

# 零序(剩余)电流互感器

## 微型零序(剩余)电流互感器

元星ZTA系列微型零序电流互感器,适用于剩余漏电断路器,漏电保护开关,漏电保护断路器等。

ZTA2X系列PCB安装/引线输出式微型电流互感器采用环氧树脂灌封,可适用于较恶劣的环境中,对初级电流信号进行准确地变换与隔离。

元星可以根据用户的特殊需要来设计和生产产品,右边照片所示是元星众多产品中的较具代表性的几种。



### 特点

- 低价格
- 10余种规格尺寸
- 非对称PCB安装/引线输出模式
- 磁芯为超微晶或坡莫合金

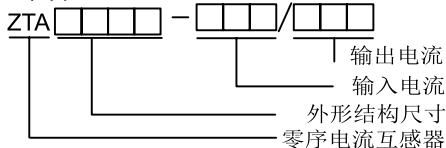
### 用途

- 适用于剩余漏电断路器,漏电保护开关,漏电保护断路器等。

### 说明

- 外壳材料: 工程塑料, 阻燃
- 内部绝缘: 环氧树脂灌封
- 介质强度: 2500V/min.
- 绝缘电阻: 1000M Ohms @ 500 Vdc
- 冲击电压: 5000V (1.2/50μs标准雷电波)
- 工作温度: -25° C to +55° C, -40° C to +85° C可选
- 工作频率: 50-400Hz
- 环保: 符合RoHS环保要求

### 命名



### 性能指标

型号	零序电流	输出电压	频率 (Hz)	精度等级	额定电流
ZTA21A	10mA~1A	6mV~1V	50 to 400	0.5, 1.0	50A
ZTA21B					15A
ZTA21C					20A
ZTA21E					30A
ZTA21F					80A
ZTA22B		10mV~2V			100A
ZTA22D					150A
ZTA22E					20A
ZTA20					200A
ZTA20C					10mV~3V

