

# LAJ-10Q户内、全封闭电流互感器

产品名称	LAJ-10Q户内、全封闭电流互感器
公司名称	乐清市艾格森电气科技有限公司
价格	830.00/个
规格参数	应用范围:测量 种类:电流互感器 品牌:艾格森
公司地址	浙江省乐清市柳市马仁桥悦博路9号
联系电话	86-057761737333 13706778567

## 产品详情

产品标价为未下浮前价格，实际价格请咨询客服旺旺

### LAJ-10Q户内全工况、全封闭电流互感器

#### 一、概述：

本型电流互感器为环氧树脂浇注、全工况、半封闭、穿墙式结构，适用于额定频率为50Hz或60Hz，额定电压10kV及以下的电力系统中作电流、电能测量和继电保护用。产品符合IEC60044-1:2003及GB1208-2006《电流互感器》标准。

#### 二、使用条件：

- 1.海拔高度不超过1000米；
- 2.周围环境温度不高于+40℃，不低于-5℃；
- 3.周围空气的相对湿度不大于85%（20℃）；
- 4.安装场所无严重影响互感器绝缘的气体、蒸汽，化学沉积、污秽及其他爆炸性和腐蚀性介质。

#### 三、结构简介：

本型电流互感器为全封闭、穿墙式结构。该产品采用超导磁材料，使产品能达0.2s级高精度下，能有大的动、热稳定电流承载能力，局部放电小的特性。产品具有体积小，安装方便的特点。

#### 四、主要技术参数：

- 1.额定一次电流：5~200a、400~800a；
- 2.额定二次电流：5a或1a
- 3.额定电压：10kv；
- 4.计量准确级次：0.2、0.5
- 5.保护准确级次：d
- 6.负荷的功率因数： $\cos \phi = 0.8$ （滞后）；
- 7.产品标准：gb1208-2006s《电流互感器》；
- 8.在额定负荷时，10%倍数为15五、外形及安装尺寸：

本产品的应用范围是测量，种类是电流互感器，品牌是艾格森，型号是LAJ-10Q，封装形式是贴片电感，绕线形式是多层平绕式，导磁体性质是铜芯，磁芯形状是环形，安装方式是底板安装，骨架材料是云母，品质因数Q是4，电感量是7，允许误差是6，感抗XL是0（ ），额定电流是3（mA），分布电容是2（F），标称电压是1（V）