



# 威海汇智机电科技有限公司

## 产品简介

### 公司简介：

威海汇智机电科技有限公司位于威海市经济技术开发区，其主导产品为各类电子引伸计，产品规格齐全，能满足各种金属或非金属材料的变形测量要求。

公司技术力量雄厚：由从事材料试验机行业二十多年的技术人员组建。

产品设计理念先进：产品技术水平达到国际先进水平。具有准确度高、性能稳定、操作灵活、造型美观的特点。

检测设备齐全：公司配有分辨率为 0.0001mm 和 0.0002mm 的引伸计标定仪，能有效检测各种准确度级别的引伸计。

### YZ系列轴向电子引伸计

**简介：**该系列引伸计是一种用于检测材料变形量的电子传感器。其能将试样的变形量转换成电信号输入至材料试验机的测控系统，测控系统将输入的电信号放大、采样、数字化处理后进行存储、计算和显示。

#### 1. YZ25-05 电子引伸计

技术参数

- (1) 标距：25mm
- (2) 最大测量变形量：±5mm
- (3) 激励电压：5V~10V
- (4) 灵敏度：2.5mV/V
- (5) 输入阻抗：350Ω
- (6) 输出阻抗：350Ω
- (7) 准确度等级：0.5级 1级



#### 2. YZ25-10 电子引伸计

技术参数

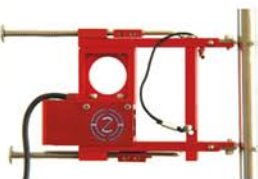
- (1) 标距：25mm
- (2) 最大测量变形量：10mm
- (3) 激励电压：5V~10V
- (4) 灵敏度：5mV/V
- (5) 输入阻抗：350Ω
- (6) 输出阻抗：350Ω
- (7) 准确度等级：0.5级 1级



#### 3. YZ50-05 电子引伸计

技术参数

- (1) 标距：50mm
- (2) 最大测量变形量：±5mm
- (3) 激励电压：5V~10V
- (4) 灵敏度：2.5mV/V
- (5) 输入阻抗：350Ω
- (6) 输出阻抗：350Ω
- (7) 准确度等级：0.5级 1级



#### 4. YZ50-10 电子引伸计

技术参数

- (1) 标距：50mm
- (2) 最大测量变形量：10mm
- (3) 激励电压：5V~10V
- (4) 灵敏度：5mV/V
- (5) 输入阻抗：350Ω
- (6) 输出阻抗：350Ω
- (7) 准确度等级：0.5级 1级



## 5. YZ100-05 电子引伸计

技术参数

- (1) 标距: 100mm
- (2) 最大测量变形量:  $\pm 5\text{mm}$
- (3) 激励电压: 5V~10V
- (4) 灵敏度: 2.5mV/V
- (5) 输入阻抗: 350 $\Omega$
- (6) 输出阻抗: 350 $\Omega$



## 6. YZ100-10 电子引伸计

技术参数

- (1) 标距: 100mm
- (2) 最大测量变形量: 10mm
- (3) 激励电压: 5V~10V
- (4) 灵敏度: 5mV/V
- (5) 输入阻抗: 350 $\Omega$
- (6) 输出阻抗: 350 $\Omega$



## YZPS260-05A 钢筋连接残余变形引伸计

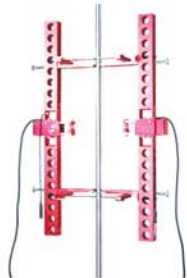
**简介:** 该引伸计是我公司的专利产品,是一种可变标距平均值引伸计,主要用于测量钢筋连接的残余变形量,适用的钢筋直径范围为 40mm 及以下规格。也可用于测量试样拉伸试验时的轴向变形量。

该引伸计由两只对称布置的变形传感器和数字仪表组成。

左右两只对称的引伸计通过弹簧片连接,装夹方便快捷,对中性好,测量误差小。

**简介:**

- (1) 标距: 70mm~260mm
- (2) 最大测量变形量: 5mm
- (3) 准确度等级: 1 级
- (4) 最大适用试样直径: 40mm
- (5) 电源电压: 交流 220V, 50HZ



## YZP260-05A 钢筋连接残余变形引伸计

**简介:** 该引伸计是我公司的专利产品。是一种可变标距平均值引伸计,主要用于测量钢筋连接的残余变形量,适用的钢筋直径范围为 40mm 及以下规格。也可用于测量试样拉伸试验时的轴向变形量。

该引伸计由两只对称布置的变形传感器组成,可连接用户的控制器或仪表。左右两只引伸计通过弹簧片连接,装夹方便快捷,对中性好,测量误差小。

**简介:**

- (1) 标距: 70mm~260mm
- (2) 最大测量变形量: 5mm
- (3) 准确度等级: 0.5 级 1 级
- (4) 最大适用试样直径: 40mm
- (5) 电源电压: 直流 5V~10V
- (6) 灵敏度: 2mV/V
- (7) 输入输出阻抗: 350



定制特殊规格引伸计, 产品随时更新, 欢迎来电垂询!



电话: 0631-3663366 移动电话: 13361167028  
地址: 威海市经济技术开发区青岛中路140号B2014  
公司网址: [www.whhuizhi.com](http://www.whhuizhi.com)