

引伸计 50 (mN/m)

产品名称	引伸计 50 (mN/m)
公司名称	济南友金机械设备有限公司
价格	1400.00/台
规格参数	测量范围:50 (mN/m) 读数准确度:0.5 (mN/m) 重量:0.5 (kg)
公司地址	济南市市中区党家办事处枣林村西
联系电话	053185895266 18763967575

产品详情

产品简介

我公司的电子引伸计采用电阻应变式原理,采用悬臂梁结构。弹性体采用特殊合金材料,经脉动消除残余应力处理。选用优质应变片按全桥连接。具有结构轻巧、使用方便、稳定可靠等诸多特点。是应变自动测试的必备传感器。

三、应用范围

我公司常规引伸计分为轴向 (z) 和径向(j)两种

1、 z结构形式的电子引伸计主要用于轴向变形测试,如弹性模量 e 、规定非比例延伸强度 r_{pxx} 、规定总延伸强度 r_{txx} 、各种延伸率、应变硬化指数 n 等参数。

量程范围(最大变形量):2 ~ 50mm。 标距范围:10 ~ 600mm。

2、 j结构形式的电子引伸计主要用于断裂力学及横向或径向变形测试,如泊松比 μ ,塑性应变比 r 、 k_{ic} 、 c_{od} 等参数。

量程范围(最大变形量): 3mm。 标距范围:10 ~ 30mm。

四、产品技术参数

ysj电子引伸计技术参数

型号	轴向引伸计	径向引伸计
应变片阻值	350	
供桥电压值	5v (直流、交流均可)	
输出灵敏度	约 2mv/v	
引伸计标距	10 ~ 600mm	10 ~ 30mm
最大变形量	2 ~ 50mm	3mm
变形 (引伸计) 测量范围	1%-100%fs	
输出端接头	usb , 或按用户要求配做	

本产品的测量范围是50 (mN/m) , 读数准确度为0.5 (mN/m) , 重量是0.5 (kg)