

可替换PV800太阳能硅片多线切割机张力传感器

产品名称	可替换PV800太阳能硅片多线切割机张力传感器
公司名称	安徽中航电子科技发展有限公司
价格	1500.00/件
规格参数	品牌:安徽中航电子 型号:ZHSL-CZ 产地:安徽
公司地址	安徽省蚌埠市亿发久家园第2栋1单元3层24号
联系电话	15395278116 18155235171

产品详情

一、产品介绍：

该款张力传感器采用高精度电阻应变式工作原理，使用特种不锈钢材料精密加工而成，内部结构设计巧妙，安装方便，采用全激光焊接，防水、防潮性能极强，广泛用于：硅片切割机，晶体切割、金属线、光纤、碳纤维等各种线材在线张力检测。

张力范围：50N、100N、150N、200N、300N、500N、1000N

供电范围：12VDC或24VDC

输出信号：0-5V、0-10V、4~20mA

接线方式：两线制、三线制、四线制 任选其一

二、技术参数：

规格	性能
量程：	49.03N~196.1N~1.961KN (5kgf~20kgf~200kgf)
额定输出:	2.000 ± 0.0005mV/V
非线性:	0.05%FS
滞后性:	0.05%FS
重复性:	0.05%FS
工作温度范围:	-20 ~80
零点温漂:	0.03%FS
输入电阻值:	400 ± 50
输出电阻值:	350 ± 5
绝缘电阻值:	2000M

工作激励电压:	10VDC	
最大激励电压:	15VDC	
安全过载能力:	120%	
线长:	3米、5米	
接线方式	红线：电源正	黑线：电源负
	绿线：信号正	白线：信号负