

# WUPB轴台张力传感器张力检出器称重张力传感器

产品名称	WUPB轴台张力传感器张力检出器称重张力传感器
公司名称	烟台羿沅传感测控技术有限公司
价格	1.00/个
规格参数	
公司地址	山东省烟台市经济技术开发区珠江路32号留学生创业园3号楼301室
联系电话	13280982809

## 产品详情

### WUPB轴台型张力传感器

#### 特性与用途

WUPB轴台式张力传感器采用了美国蒙特福先进的传感器技术，全密封防腐蚀设计，整体式传感结构，使得其响应频率大大提高，输出信号具有线性好和响应快的特点，保证了零点绝对回复。该传感器坚固耐用、防腐防尘、稳定性高。在低张力下，仍可提供高灵敏度，采用分离式安装，大大简化安装进程，普遍被应用于印刷、复合、涂布、剪切、造纸、橡胶、纺织、电线电缆及胶片等卷取控制设备和生产线上。

#### 产品特点

输出信号线性度好，无需额外温度补偿装置稳定性、可靠性高，对高低张力具有同样的高灵敏性张力应变片与基体粘结强度高，最大过载能力可达到500%密封式防腐蚀、抗氧化设计，采用特种合金，不锈钢材料

#### 技术参数

过载系数	500%	环境湿度	95R.H.
输入电压	12VDC	温度漂移	0.004%/
张力信号输出	0-20mV	传感器接头规格	WS16
应变片电阻值	350 /全桥	传感器本体材料	特种合金或不锈钢
综合误差	< ± 0.05%	型号分类	额定张力 ( N )
线性误差	< ± 0.5%	WUPB-M1	300 , 500 , 1000 , 2500
重复性误差	< ± 0.02%	WUPB-M2	12500,25000 , 30000

环境温度

- 30 ~ +85

45000,50000,60000,100000