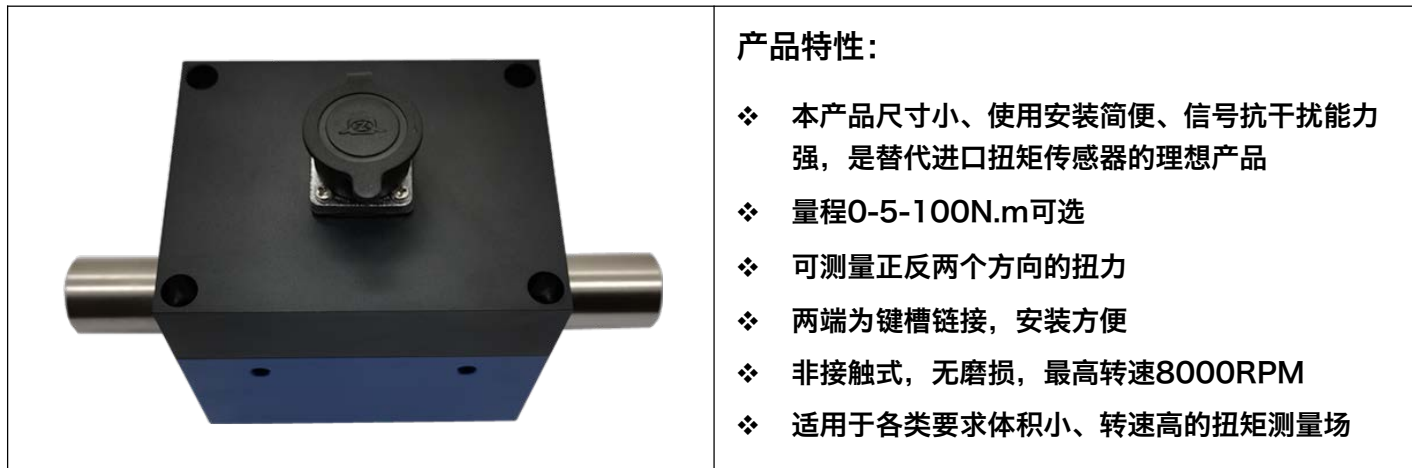


## ● 动态扭矩传感器WTN-5060-非接触式 可测转速



### 产品特性:

- ❖ 本产品尺寸小、使用安装简便、信号抗干扰能力强，是替代进口扭矩传感器的理想产品
- ❖ 量程0-5-100N.m可选
- ❖ 可测量正反两个方向的扭力
- ❖ 两端为键槽链接，安装方便
- ❖ 非接触式，无磨损，最高转速8000RPM
- ❖ 适用于各类要求体积小、转速高的扭矩测量场

### ■ 技术参数

量 程	5, 10, 20, 30, 50, 100Nm (可选)
供电电源	12-24V DC
扭矩信号	5~15Khz (幅值 5V, 零点 10kHz)、4~20mA、1~5V、0-10V、0-±10V/5V, RS485/232 (可选)
转速范围	0~1000、3000、6000、8000 转/分
转速信号	60 脉冲/圈, 4~20mA、0~5V、0-10V, RS485/232, 可选
精 度	±0.25%、±0.5%
年稳定性	0.2%/年
绝缘电阻	≥2000MΩ(100VDC)
环境温度	-20~60℃
相对湿度	0~90%RH
过载能力	150%
频率响应	1ms

### ■ 产品外形尺寸 (单位: mm)

