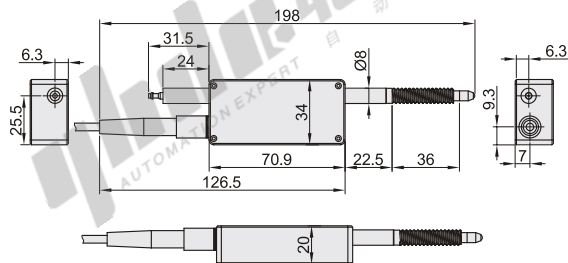


接触式位移传感器

气动式 · 直接出线 / 插件式
标准型

代码	类型	驱动方式	出线方式
ZPG05	标准型	气动式	直接出线
ZPG06			插件式



视角标准：第一视角

接线图

直接出线

引脚编号	功能
蓝	RXD
黑	TXD
黄	DC 24V电源
红	GND(地)

插件式

引脚编号	功能
1	DC 24V电源
2	RXD
3	TXD
4	GND(地)

端口输出



型号	规格	检测距离	精度	分辨率
直接出线	1	0~12.7mm	≤1.4μm	0.2μm
ZPG05	2		≤2μm	0.5μm
插件式	3		±2μm	1μm
ZPG06	4		≤10μm	5μm



请按图示订货

型号	
代码	规格
ZPG05	1
ZPG06	2

ZPG05—1

性能参数表

工作原理	CMOS光栅测量 (不产生追踪误差)
外壳样式	盒式
响应时间	50ms
采样频率	40ms
工作电压	DC24V
消耗电流	<50mA
通讯协议	Modbus RTU
工作环境温度	-10~50°C (无冻结)
工作环境湿度	35~80%RH (无冷凝)
防护等级	IP65
测量力	2.4~3.4N
使用压力范围	0.16~0.2Mpa
尺寸(宽×高×深)	198×34×20mm
材料	主体: 铝合金; 防尘套: 氟橡胶; 传感器头: 硬质合金
重量	约99.2g
连接方式	直接出线: 标配M8四芯线缆, 不配数显控制模块使用, 如需搭配数显控制模块使用, 请选择插件式。 插件式: 标配M8双母头连接线, 需配数显控制模块使用; 1个传感器头需配1根连接线, 1个数显控制模块可接4个传感器头。