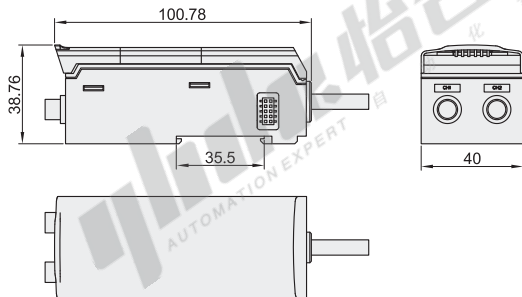


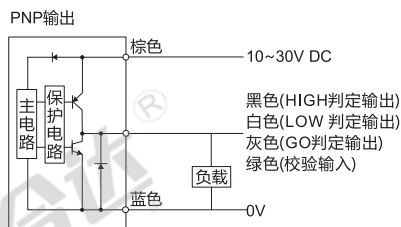
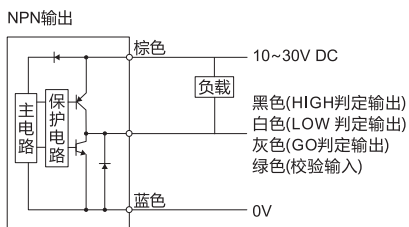
# 激光纠偏传感器

## 激光纠偏专用控制器

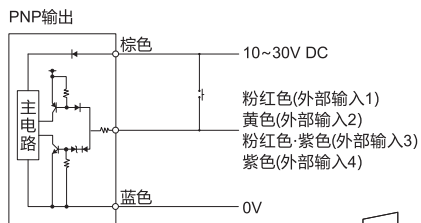
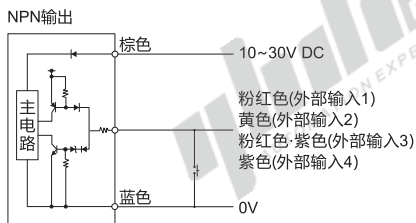
代码	类型	配套激光纠偏传感器代码
ZHR41	激光纠偏专用控制器	ZHR40



### 输入电路图



### 输出电路图



型号

ZHR41

请按图示订货

### 技术参数

安装方式	DIN导轨安装
工作电压	24V DC±10%
单台控制器消耗电流	100mA以下 (连接传感器时)
传感器连接台数	两对传感器
与传感器的通讯方式	RS485
控制器并联台数	最多16台控制器相连接
显示屏	240×240 TFT屏
指示灯	输出1~3和功能指示灯红色
模拟输出	模拟输出电流4~20mA, 电压0~5V可以切换
开关量输出	3通道输出, NO、NC、PO、PC可以切换
开关量输入	3通道输入, NPN和PNP输入可选
显示分辨率	1μm
显示范围	-99.999mm~99.999mm
保护结构	IP40
工作温度	-10°C~50°C
工作湿度	35%~85%RH
绝缘电阻	所有连接端子与外壳电阻在20MΩ以上
耐电压	所有连接端子与外壳耐电压AC 1000V
耐振动性	频率10~55Hz, 1.5mm双倍振幅, X、Y、Z三个方向各两个小时
耐冲击	98m/s <sup>2</sup> (约10G), X、Y、Z方向各5次