

## ■ XYK-S01-M12-3NF(齿轮测速传感器)

### ▼ 产品特点

- 单路脉冲信号输出，可实现齿轮旋转速度的检测。
- 内置极性和短路保护功能。
- 良好的 EMC 抗干扰能力。
- 宽温度范围。
- 高防护等级 IP67。

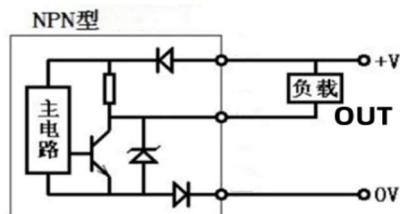
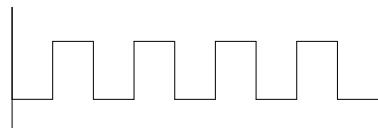


### ▼ 电气参数:

- 使用电压: DC8~30V
- 响应频率: 0~20KHz
- 输出高电平: >(VCC-0.5V)
- 输出低电平: <0.5V
- 电缆线长: 1米
- 输出方式: NPN 常开
- 使用湿度: <95%RH
- 信号上升时间: <10us
- 安装距离: 0~2mm
- 接线方式: 红色-VCC 黑色-GND 黄色-OUT
- 使用温度: -40~80°C
- 输出电流: <20mA
- 信号下降时间: <1us
- 外形尺寸: M12\*1\*50mm

### ▼ 输出信号:

### ▼ 负载连接方式:



### ▼ 安装方法 (单位 mm) :

