

STE 思迪编码器



JB编码器

- 适用于主轴安装方式的设备，联轴节在 X、Y、Z 方向都有减振效果。
- 经济实用型，适用于自动控制行业。

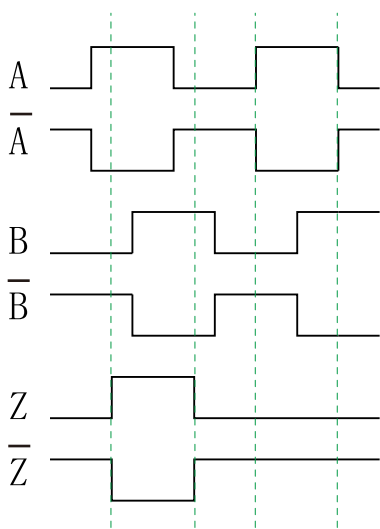
技术参数

| | | | |
|------|----------------------|------|----------------|
| 每转线数 | 1024P | 工作温度 | 0°C~70°C |
| 输出方式 | 差分驱动 | 轴负荷 | 径向 100N/轴向 50N |
| 消耗电流 | ≤50mA | 响应频率 | 200KHZ |
| 耐振动 | ≤100m/s ² | 机械转速 | 3000 转/分 |
| 耐冲击 | ≤100m/s ² | 防护等级 | IP33 |

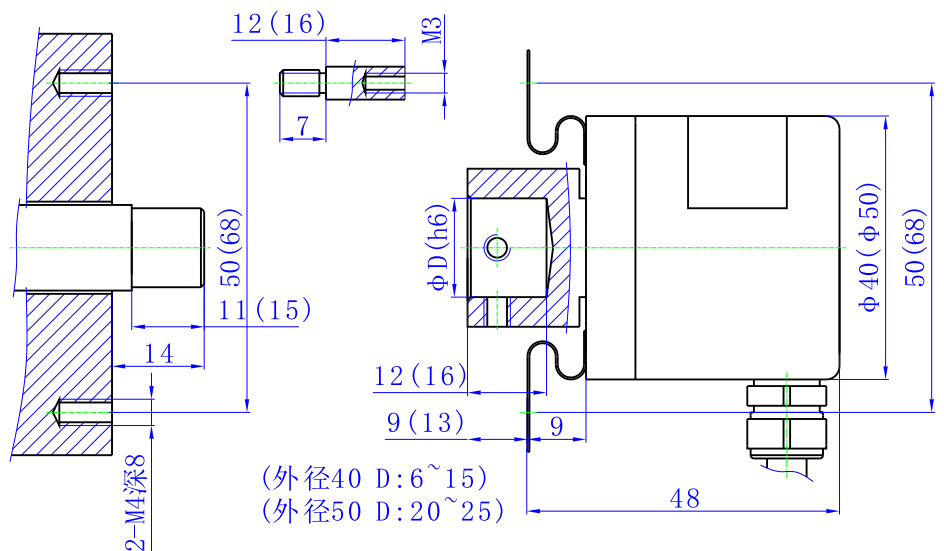
配线表

| | | | | | | | | | |
|----|----|----|---|---|---|-----------|-----------|-----------|----|
| 颜色 | 红 | 白 | 蓝 | 绿 | 黄 | 灰 | 棕 | 黑 | 屏蔽 |
| 定义 | 5V | 0V | A | B | Z | \bar{A} | \bar{B} | \bar{Z} | 铜网 |

波形图



外形图



注意事项:

1. 编码器安装尽可能与传动轴保持同心，请勿带电配线。
2. 编码器属于精密仪器，应避免强撞击或坠落，本产品保修期为1年。