

STE 思迪编码器

105K50-2500PKVL6*2-K6020H

105	K	50	2500P	KV	L	6*2	K	60	20	H
外径	轴型	轴径	脉冲数	电压	输出方式	相数	光学元件	轴长	引线长	防护等级
105mm	K：空心	50mm	2500	DC5~30V	L：差分驱动输出	双六路信号输出	K：硅光电池	60mm	2米	IP65

技术参数

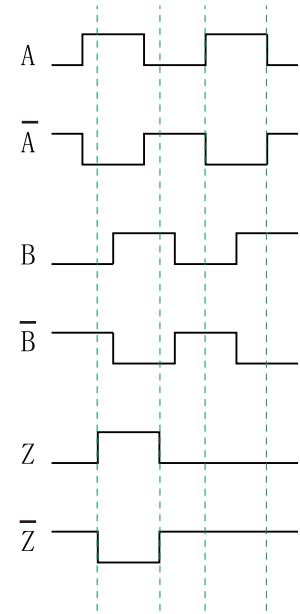
响应频率	200KHz	工作温度	-10℃~70℃
消耗电流	≤100mA	轴负荷	径向 60N/轴向 40N
耐振动	≤100m/s²	机械转速	2000转/分
耐冲击	≤100m/s²		

配线表

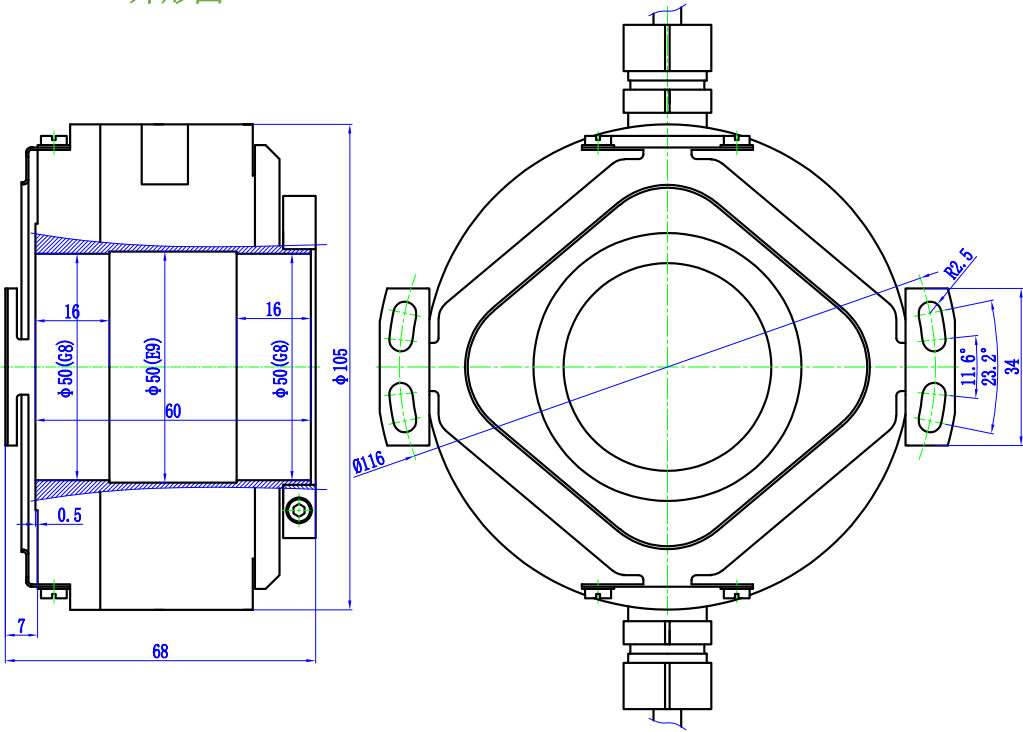
颜色	红	白	蓝	绿	黄	灰	棕	黑	铜网
定义	5~30V	0V	A	B	Z	A̅	B̅	Z̅	屏蔽

波形图

从轴端看，顺时针旋转



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。