STE 思迪编码器

ZPJ58S6-5000P

ZPJ	58	S	6
系列	外径	轴型	轴径
ZPJ：照排机	58mm	S：实心 K：空心 B：半空 Z：锥轴	6mm

5000P	5V	L	6
线数	电压	输出方式	相数
5000	5V：5VDC KVF/L：5-30V KVE/C：8-30V	L：差分驱动输出 S：正弦波输出	6：6 相 A $\overline{A}$ B $\overline{B}$ Z $\overline{Z}$
		F：推挽输出 E：电压输出 C：集电极开路输出	3：3 相 A B Z

K	10	10
光学元件	轴长	引线长
K：硅光电池 P：红外三极管	10mm	1 米

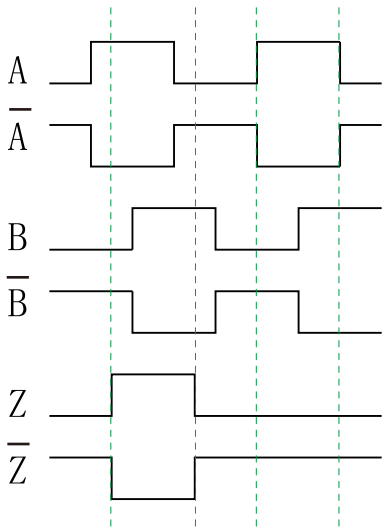
技术参数

响应频率	200KHZ	工作温度	-10℃~70℃
消耗电流	≤100mA	轴负荷	径向 60N/轴向 30N
耐振动	≤100m/s²	机械转速	3000 转/分
耐冲击	≤100m/s²	防护等级	IP23

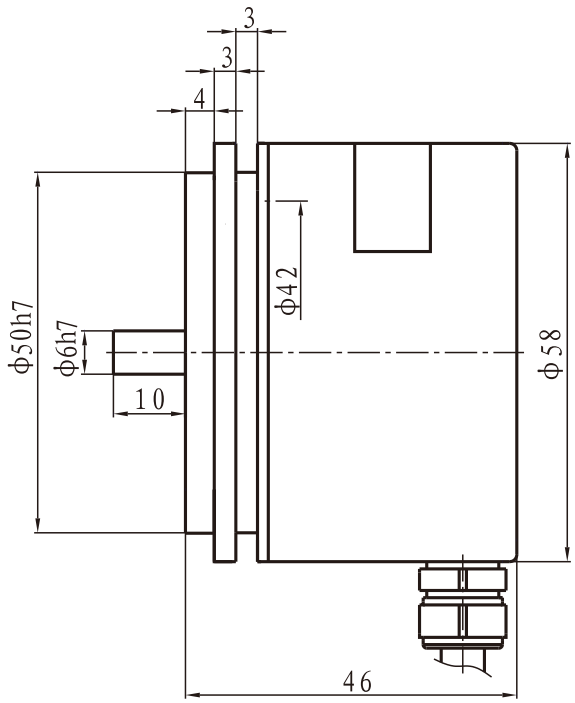
配线表

颜色	红	白	蓝	绿	黄	灰	棕	黑	铜网
定义	5V	0V	A	B	Z	$\overline{A}$	$\overline{B}$	$\overline{Z}$	G

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。