

产品规格书

→ 产品型号：DA39.14T14.5-G0.3M1E-2500BM

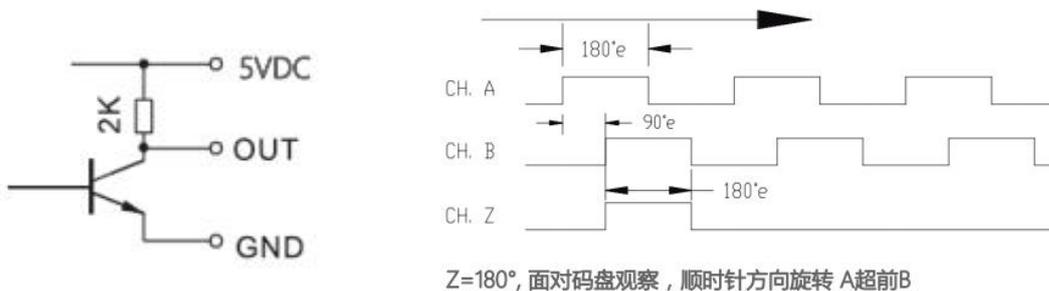
→ 产品特性

采用反射式光学原理设计，配合高精度集成芯片，可靠性高，寿命长，抗干扰性能强。
宽泛的温度使用范围。
集成度更高，适用于对空间尺寸要求更苛刻的应用场合。
主轴为通孔设计，孔径大小种类齐全。
主要用于机器人、电梯、电机、轻工机械、位移、速度测量等。

→ 基本参数

外径	39mm	孔径	14.5mm
脉冲数	2500PPR	工作电压	DC5V±5%
输出方式	电压输出	消耗电流	100mA (MAX)
线缆	5 芯, 0.1m	输出信号	A、B、Z

→ 输出方式与波形关系



→ 线色与定义

线色	红	黑	黄	绿	白
信号	5V	0V	A	B	Z

→ 使用环境

耐冲击	1000 m/s ² , 10ms	工作/存储温度	-40℃~+85℃
耐振动	100m/s ² , 200Hz	工作/存储湿度	35-80%RH
防护等级	IP50	最高转速	6000rpm

