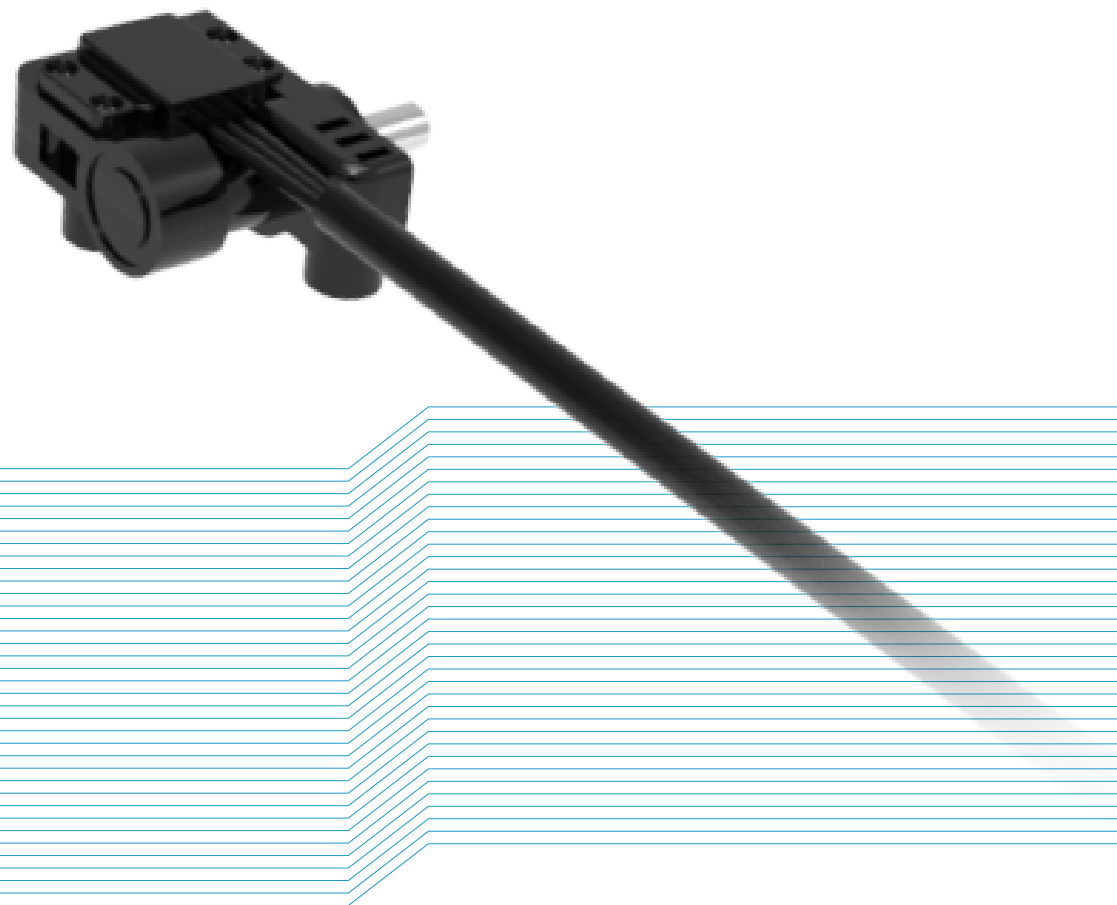


JIACHEN

RAS-5T/12T-S

角度传感器



RAS-5T/12T-S

RAS(ROTATIONAL ANGLE SENSOR)角度传感器是一款采用非接触式霍尔型角度输出传感器，转轴角度可无限转动，有效电角度为1800°/4320°，通过编程可实现输出曲线自定义设置，其在保证角度精度的输出时，又能大幅度保证不受到其它设备的干扰稳定输出。应用领域主要用于前移车舵轮转向角度信号测量。

参数类型	RAS-5T-S	RAS-12T-S
额定供电电压	5V	
输出电压	10~90%VCC	
有效电角度	1800°	4320°
插头型号	AMP 282105-1	AMP 282088-1
插针型号	AMP 282465-1	AMP 282110-1

输出误差

<1%VCC

工作电流

<16mA

响应时间

<0.9ms



