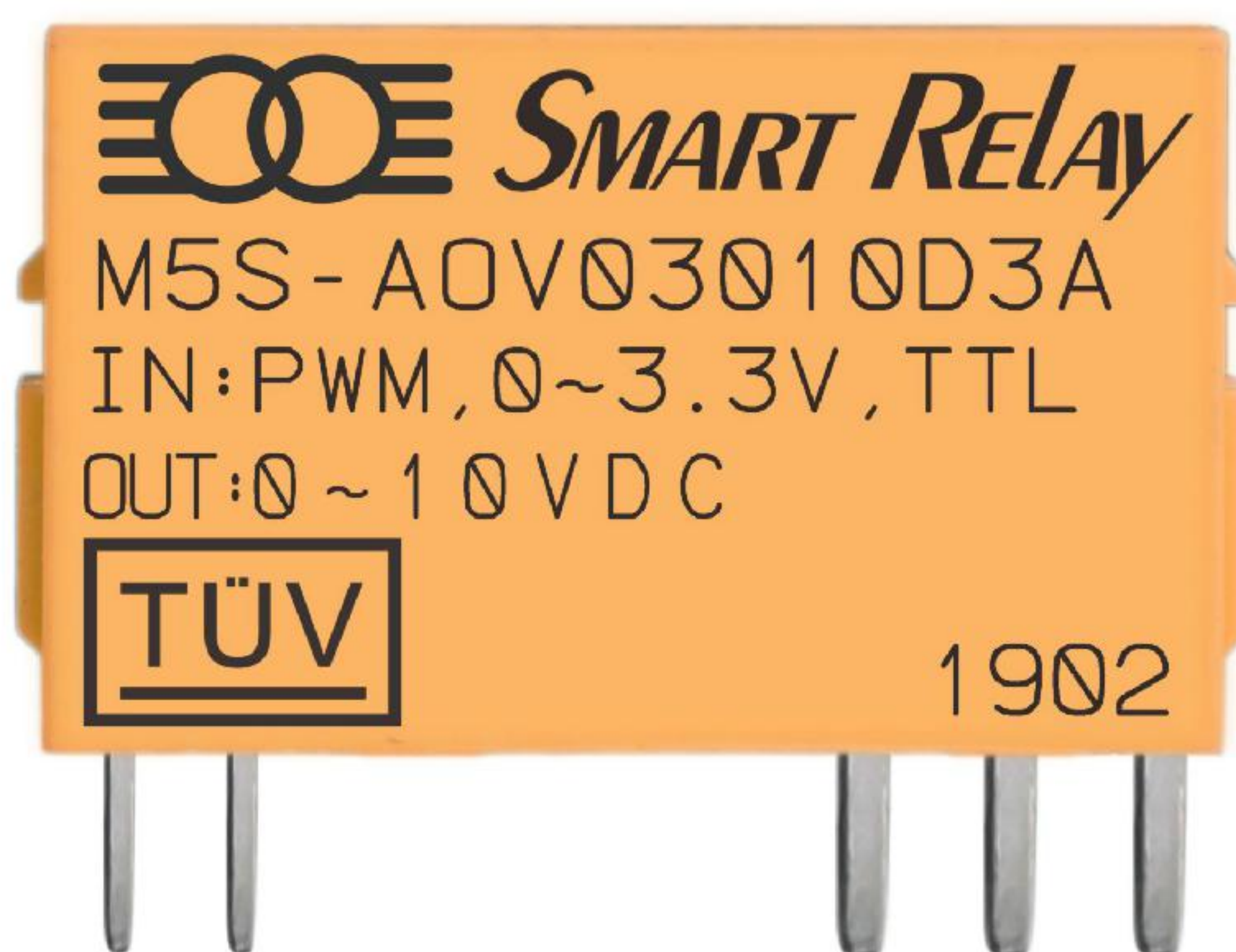


这是一款尺寸仅为 5mm 的 **模拟量输出模块**

M5S-AOV03010D3A

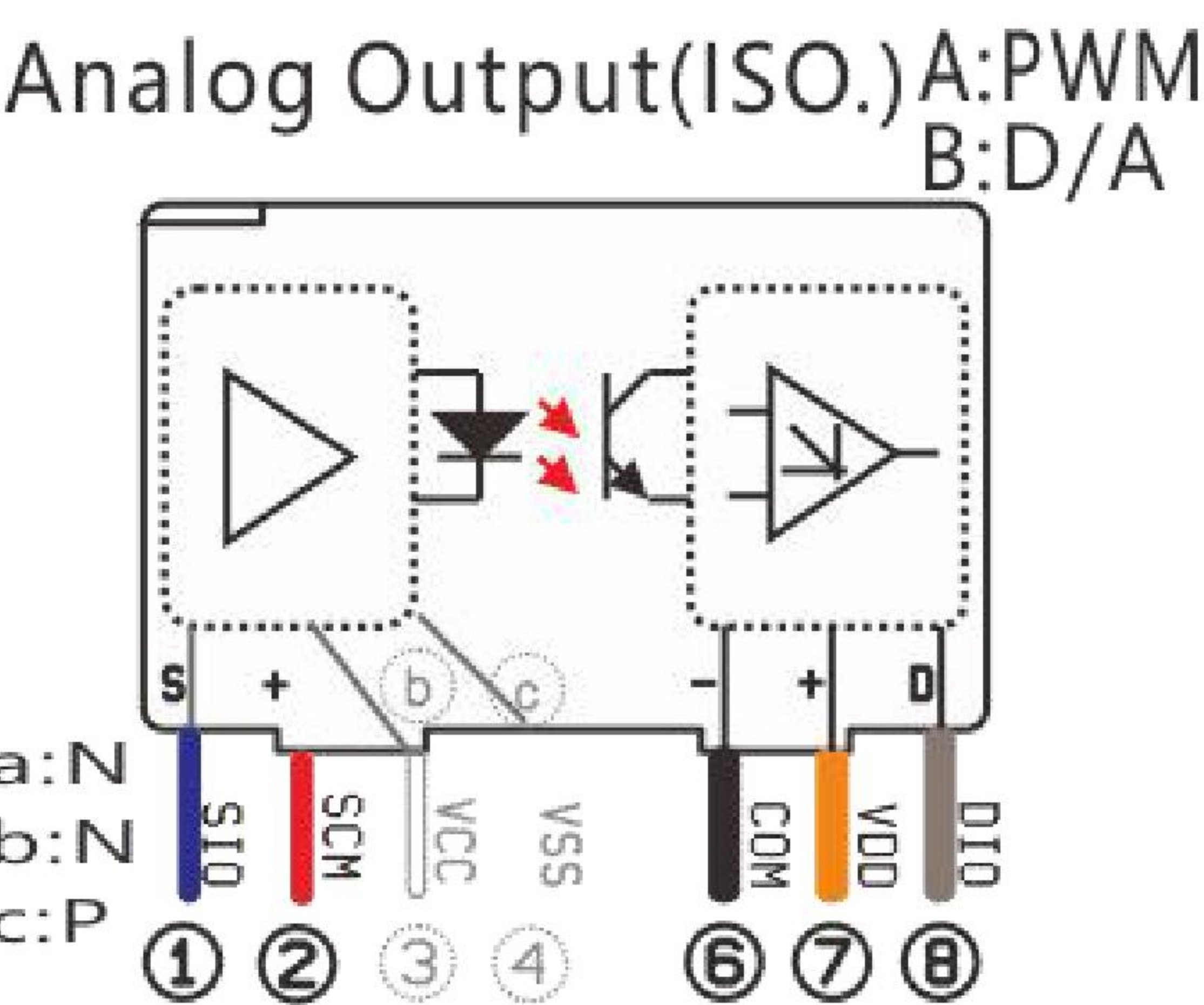
具体产品信息如下~

需要更详细信息请联系客户

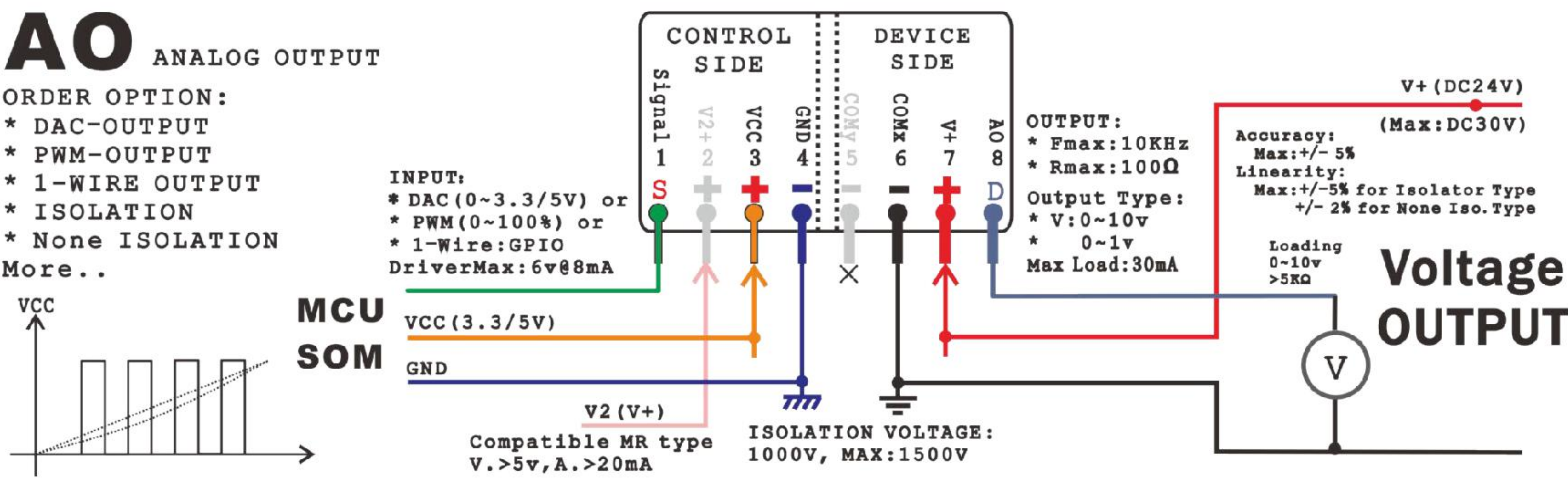


型号：M5S-AOV03010D3A

电路索引图



应用电路示意图



注：请注意脚位分布，M5S-AOV03010D3A 脚位为 1、2、6、7、8，接线如图。

常用产品选型类别通配表

光隔 PWM 型 电压模拟量输出(输入：TTL 电平 PWM 信号， 输出：电压信号,6-7-8 脚)

型号	Control Side (控制侧，输出)				曲 线 性	隔 离	Device Side (设备侧，输入)				电路 索引
	电压(1)	电流(1)	电源	精度			电压(8)	电流(8)	电源	频响	
M5S-AOV03010D3A	PWM	<5mA	3.3V	3%	线 性	●	0~10V	——	24V	1KH z	D3A

产品简介

外尺寸：20.0 x 12.5 x 5.0mm (窄型封装)

电气引脚：规范一致，可实现 Pin 对 Pin

引脚间距：2.54mm(0.1 英寸)， 4~6 引脚。

外壳设计：带卡扣, 可采用插座拔插安装

电路是否隔离：隔离

包装：密封封装, 防潮,防水,防尘, 宽工作温度

颜色：橙黄色

用途

1、广泛用于工业控制器(如：可编程 PLC/RTU) 产品。

2、适用于消费类电子(IOT、楼宇自控、家电)等 控制器。

作用

1、用于控制芯片电路与外部设备的模拟信号输入 转换。

2、适用于可调电压、可调电流等要求模拟量信号，例如电机调速、温度调节等的场合上使用。

典型应用

1、工业级: 可编程控制器 / 运动控制器 / 通信 设备 / 楼宇自动化控制器

2、商用级: 家电产品控制板 / 小型电子产品控制 器 / 安防设备。