

勝特力電材超市-龍山店 886-3-5773766
 勝特力電材超市-光復店 886-3-5729570
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
<http://www.100y.com.tw>

参数名称	参数值	备注
模块型号	ADS8361	
模块类型	全差分模数转换模块	ADC
模块供电	5V	
静态功耗	30mA	仅供参考
通信协议	SPI 串行	
通讯电平	3.3V	
输入通道数	4个差分通道	
基准电压 (V_{REF})	默认内部2.5V	可焊接SOT-23封装芯片外部输入基准
输入范围(必须同时满足)	0~5V	输入对GND电压
	$\pm V_{REF}$	(IN+)-(IN-)
分辨率	16位	
芯片最大采样率	500kSPS	总吞吐量
模块提供例程	STM32F103RBT6	模拟SPI
模块特点	全差分	
模块应用	多种	电机控制、多轴定位系统、三相电源控制
模块重量	20g	仅供参考
PCB尺寸	50×50	长×宽(mm)
模块接口		3.81-8P插座、XH2.54双排针

