

MIG 16 SFE & AQS

技术规格

Power MIG



Dura MIG



Mini MIG



基本信息

模拟输入通道	4、8、12、16、24	4、8、12、16	4、8
数字输入输出 (选项)	32	32	-
报警信号输出 (选项)	触点开关, 0V/5V	触点开关, 0V/5V	-
CAN接口 (选项)	单端	单端	单端
以太网接口	2个	2个	2个
供电	220V±10%	220V±10%	10 ~ 28V
显示器	外接	内置17英寸LCD	外接
尺寸	430 x 470 x 170mm	420 x 360 x 180mm	270 x 200 x 100mm
重量	20kg	9kg	4kg
环境温度	-20 ~ 60°C	-20 ~ 60°C	-20 ~ 55°C

模拟输入通道

A/D分辨率	24位	24位	24位
输入电压	-10 ~ 10V	-10 ~ 10V	-10 ~ 10V
灵敏度	±0.01mV	±0.01mV	±0.01mV
动态范围	120dB	120dB	120dB
采样频率	每通道102.4kHz	每通道102.4kHz	每通道102.4kHz
滤波器	64极FIR数字滤波器	64极FIR数字滤波器	64极FIR数字滤波器

转速输入专用通道 (选项)

数量	2 ~ 3	2 ~ 3	-
最大时基	80MHz	80MHz	-

MIG16 测量附件

发动机转速信号调理器

- 低阻抗输入，1MΩ高阻抗输出
- 最大输入电压：±90V
- 最大输出电压：±15V
- 供电电压：9 ~ 36VDC
- 短路保护和过载保护



脉冲信号分频器

- 输入电压：1.25 ~ 15V
- 输入频率：1 ~ 900kHz
 - 最大降频倍数：128
 - USB供电

下线NVH检测振动传感器组件

- 已标定的IEPE/ICP型加速度传感器
 - 频率范围：可达20,000Hz
 - 线性度：±2%
 - 电绝缘：>10MΩ
- 弹性连接接触压力：10 ~ 30N



光电转速传感器

- 输入电流：4mA
- 输出电压：方波，幅值约-1.5 ~ 5.5V
- 反光片：约1 x 1cm，距离传感器约3cm



线缆转接盒

- 4、6、8通道或更多
- SMB转BNC接头
- 10m屏蔽电缆线
 - 耐油耐温



声运技术有限公司
香港红磡德丰街22号
滨海广场二期202-4A室

www.sonustc.com

深圳办事处
深圳罗湖和平路1199号
金田大厦2309室

+86 755 8217 5200

试验室
长春市绿园区
长白公路2公里

contact@sonustc.com

 **Sonus**
您可靠的测试合作伙伴