

# 井下传感器 压力传感器 MIDA

产品名称	井下传感器 压力传感器 MIDA
公司名称	北京俄华通仪表技术有限公司
价格	3000.00/个
规格参数	品牌:MIDA 型号:MIDA-TG/TA-82-02 种类:压力
公司地址	北京市怀柔区雁栖工业开发区二区88号
联系电话	13691183034

## 产品详情

品牌	MIDA	型号	MIDA-TG/TA-82-02
种类	压力	材料	金属
材料物理性质	半导体	材料晶体结构	单晶
制作工艺	厚膜	输出信号	模拟型
防护等级	IP65	线性度	0.05 ( %F.S. )
迟滞	0.05 ( %F.S. )	重复性	0.05 ( %F.S. )

### 产品概述:

蓝宝石系由单晶绝缘体元素组成，不会发生滞后、疲劳和蠕变现象；蓝宝石有着非常好的弹性和绝缘特性（1000 以内），对温度变化不敏感，即使在高温条件下，也有着很好的工作特性；蓝宝石的抗辐射特性极强；另外，硅-蓝宝石半导体敏感元件，无p-n漂移，因此，可应用于各种复杂环境场合。

### 产品特点:

压力测量范围宽（2.5mpa ~ 200mpa）  
温度测量范围宽（-40 ~ +200 ）温度误差极小  
高精度，高稳定性 重量轻，性价比高

### 应用场合:

潜油电泵、油田井下电子压力计配套专用  
工业现场过程压力控制 航海及造船行业  
石油、化工行业 发电厂、核电站  
各科研院所的

### 技术指标：

工作介质	对钛合金无腐蚀作用的液体，气体，蒸汽
压力类型	表压 绝压
外型尺寸及密封	16 × 50,m10 × 1+双o型密封圈
标准量程, mpa	0~25;0~40;0~60;0~80;0~100;0~160;0~200
最大超压	满量程 × 1.5
综合精度, %fs	0.1, 迟滞 0.05, 重复性 0.05
工作温度,	-40~+200
补偿温度, 及误差,%	-25~+150;+100~+200 ; 2%
供电,vdc	3~15
零点, ± 1mv	0.2 ± 0.2
满量程输出,mv/v	5.2 ± 0.2
阻抗,k	rin 4; rout 5
重量,kg	0.12
机械稳定性	g2
接线方式	直接出线af-1高温导线
防护等级	ip65

外形尺寸图：