

# 安德森-耐格MPF压力传感器ANDESON NEGELE

|      |                              |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | 安德森-耐格MPF压力传感器ANDESON NEGELE |
| 公司名称 | 山东展悦电子科技有限公司                 |
| 价格   | .00/件                        |
| 规格参数 |                              |
| 公司地址 | 邹城市看庄镇工农路189号（注册地址）          |
| 联系电话 | 18162059184 18162059184      |

## 产品详情

### 安德森-耐格MPF压力传感器ANDESON NEGELE

带显示的压力测量，金属隔膜传感器，适合177 ° C/350 ° F以下温度

### 安德森-耐格MPF压力传感器ANDERSON-NEGELE产品介绍

MPF是业内首款完全模块化的卫生型压力变送器，不仅在严苛的过程环境中表现出一留的性能，还可在现场根据需要定制过程参数和壳体规格。定期诊断能持续检查电路的安全，并可提供任何可能影响性能的问题的可视报告。

带照明的内部显示屏提供了简单的用户界面，方便用户进行调试和配置工作。可选的显示界面可提供业内领先的辨识度以及直观的配置功能。

正在申请zhuan利的全壳体双密封以及完全密封的电子压力感测盘能保证长使用寿命和无故障运行。

### 安德森-耐格MPF压力传感器ANDERSON-

NEGELE模块化设计和通用的电子压力感测盘显著降低了拥有成本，因为可以将关键备件库存降

低到容易管理且满足更换需求的程度。发生意外时，可轻松、经济地更换损坏的部件，而

无需更换整个传感器，节省了成本。虽然传感器行业有朝向更廉价设计、更低耐用性和更

短使用寿命的趋势，但MPF通过创新实现了高质量和高价值。

## 特点

- 鼎尖的卫生设计带来一留的性能
- 可更换组件降低购置成本
- 诊断程序提升产品可靠性，无需操作显

## 示屏直显错误代码

- 直观的菜单，易于设置，简化调试工作
- 支持HART通信，能简化HART协议适

## 配器的调试和维护工作

## 安德森-耐格MPF压力传感器ANDERSON-NEGELE技术参数

### 机械和电气性能：

标定精度：± 0.10%标定量程 - 调节比小于5:1时

( ± 0.15% - 调节比大于5:1时 )

重复精度：0.05% ( 标定后 )

长期稳定性：0.2% URL ( 两年内 )

过程温度影响：± 0.1 psi/5.5 ° C典型值

环境温度影响：± 0.1 psi/5.5 ° C 典型值

超量程能力：30/100/500 psi探杆：

1.5x URL，对精度无影响

2x URL，失效

1000 psi探杆：

1.1x URL，对精度无影响

1.25x URL，失效

响应时间：<100毫秒

采样率：<50毫秒

阻尼：通过菜单调节

量程调节能力：10:1 URL

量程：URL (PSI)：30，100，500，1K，表压和复合压

30，100，500，绝压

量程：URL (BAR)：2，7，35，70，表压和复合压

2，7，35，绝压