

# 隔离防爆变送器

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 隔离防爆变送器                                |
| 公司名称 | 森塞尔（宁波）传感科技有限公司                        |
| 价格   | 500.00/个                               |
| 规格参数 |  |
| 公司地址 | 浙江省宁波市奉化区西坞街道西坞南路76号三楼<br>(自主申报)(注册地址) |
| 联系电话 | 15658480565                            |

## 产品详情

SN-D3000系列压力变送器是一款隔离防爆型产品，性价比高。广泛用于气体、液体压力检测，如水、油、轻度腐蚀性液体和气体。该产品采用316L不锈钢引压头，压力芯体选用国际品牌，专用V/I转换电器，能方便的对其零点和满程进行校准。本产品具有漂移量小，性能稳定、质量可靠，结构合理等优点。

## 技术参数

| 常规   | 数值                                 |          |          |
|------|------------------------------------|----------|----------|
| 压力量程 | -100KPa~100KPa,0~260MPa            |          |          |
| 过载压力 | 2 倍额定压力 (2X)                       |          |          |
| 破坏压力 | 3 倍额定压力 (3X)                       |          |          |
| 精度   | ± 0.5%F.S                          |          |          |
| 稳定性  | 0.1%F.S/年                          |          |          |
| 使用温度 | - 20 ~80                           |          |          |
| 补偿温度 | - 10 ~70                           |          |          |
| 兼容介质 | 与 316L、1Cr18Ni9Ti、氟橡胶和丁晴橡胶兼容的气体或液体 |          |          |
| 电器性能 | 二线制                                | 三线制      | 四线制      |
| 输出信号 | 4~20mA                             | 0-10Vdc  | RS485    |
| 供电电源 | 10~36Vdc                           | 14~36Vdc | 10-36VDC |
| 绝缘   | > 100M @500V                       |          |          |
| 电器强度 | 500V@60 second                     |          |          |
| 电器连接 | 防水出线                               |          |          |
| 外壳防护 | IP67                               |          |          |

压力接口

M20 × 1.5 , G1/2 , R1/4 , NPT1/2

---