

BESTACE 膜片型压力变送器 662 系列

全不锈钢结构，膜片型，零点和量程可调，最高 0.1% 精度，可靠耐用

压阻式测量技术

压力产品



美国 BESTACE 662 系列膜片型压力变送器，采用最新压阻式原理，通过硅微机械加工技术制造而成，介质压力作用在不锈钢隔离膜片，通过硅油传递到敏感芯片，从而精确测量介质的压力。662 系列膜片型压力变送器，适用于各种场合全天候环境及各种腐蚀性液体、气体、蒸汽压力的测量与控制。介质直接与螺纹处的膜片接触，不进入仪表内部，因此最大限度的防止了被测介质对内部的污染，保证了产品的整体稳定性。可选带显示、降温套件等选项，满足了不同场合的压力测控需求。

产品特点

- 高精度，高稳定性
- 全不锈钢结构，一体式无可动部件
- 零位、量程现场可调（仅限带显示型）
- 对介质要求低：风、水、油、粘稠、结晶等介质均可测
- 膜片型测量，介质不进入仪表内部，可靠耐用
- 小型化、低价位、易安装

订货选型

选型示例 **662-A1-B5-C1-D1-E1-F1**

含义 基本型号 + 显示方式 + 量程 + 过程连接 + 散热选项 + 输出方式 + 电气连接

基本型号：662						
显示方式	A1 A2					不带显示 带液晶显示
量程		B0 B1 B2 B3 B4 B5 B6 B7 B8 B9 B10				-100 ~ 0 KPa 0 ~ 35 KPa 0 ~ 70 KPa 0 ~ 100 KPa 0 ~ 700 KPa 0 ~ 1 MPa 0 ~ 3.5 MPa 0 ~ 7 MPa 0 ~ 20 MPa 0 ~ 40 MPa 客户指定量程
过程连接			C1 C2 C3 C4			M20 × 1.5 1/2" NPT 1/2" G 用户定制
散热选项				D1 D2 D3		无散热标准型 带可拆卸散热器 一体化散热器型
输出方式					E1 E4	标准 4 ~ 20 mA 用户指定
电气连接						F1 F2 标准贺斯曼接头 防水电缆型

性能指标

可测介质	气体、液体、蒸汽等
标准量程	0 ~ 20 MPa
高压量程	0 ~ 300 MPa
标准精度	0.25% 满量程
电 源	24 VDC
输 出	标准为 4 ~ 20 mA
过 载	1.5 倍满量程
工作温度	-20 ~ 80 °C，带散热器可到 150 °C
温度漂移	低于 0.2% 满量程
长期稳定性	0.2% 满量程 / 年
测量膜片	316 不锈钢
外壳防护	电缆式 IP68，接头式 IP65
电气连接	电缆式、贺斯曼接头式