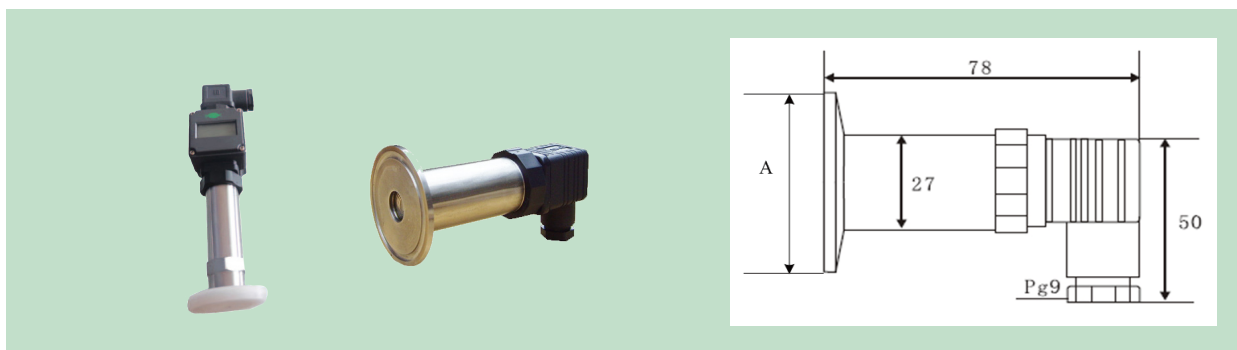


BESTACE 卫生型压力变送器 663 系列

全不锈钢结构, 卫生型, 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 663 系列卫生型压力变送器, 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。

663 系列通用型压力变送器, 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。卫生型设计, 可以适用于一些食品、饮料、医药、洁净室等卫生要求较高的场合。产品整体稳定性好, 可选带显示等选项, 满足不同场合的压力测控需求。

产品特点

- 高精度, 高稳定性
- 卫生型, 适用于洁净场合
- 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
- 小型化、低价位、易安装

订货选型

选型示例 663-A1-B2-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: 663						
显示方式	A1 A2					不带显示 带液晶显示
量程		B0				-100 ~ 0 KPa
		B1				0 ~ 35 KPa
		B2				0 ~ 70 KPa
		B3				0 ~ 100 KPa
		B4				0 ~ 700 KPa
		B5				0 ~ 1 MPa
		B6				0 ~ 3.5 MPa
		B7				0 ~ 7 MPa
		B8				0 ~ 20 MPa
		B9				0 ~ 40 MPa
		B10				客户指定量程
过程连接 (请参考尺寸图的 A 参数)			C1 C2 C3 C4			KF16(A=30) KF25(A=40) KF40(A=55) KF50(A=75)
散热选项				D1		无散热标准型
输出方式					E1 E4	标准 4 ~ 20mA 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 ~ 85 °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