

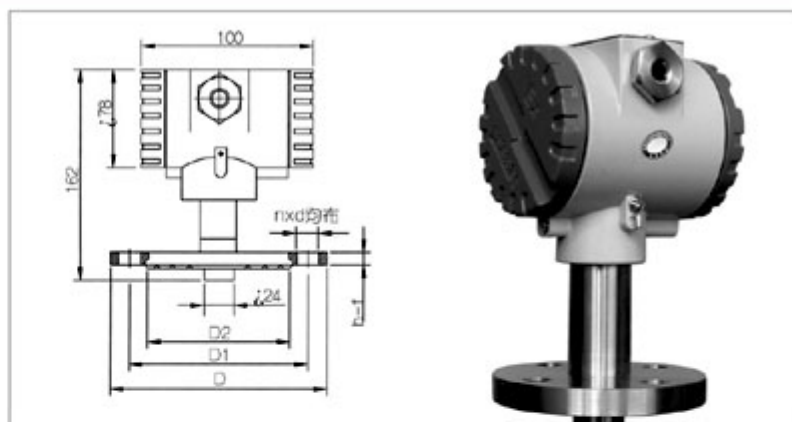
JYB-□□-F□□ 法兰连接压力变送器

用 途

广泛用于石油、化工、冶金、电力、医药卫生、食品、自动控制、发酵等行业。

特 点

- 激光调阻温度补偿, 使用温域宽
- 进口扩散硅芯片或陶瓷芯片, 适用不同压力测量场合
- 防浪涌电压, 极性反向保护
- 抗干扰设计, 适合恶劣使用环境
- 功耗低、迟滞误差小、重复性好
- 铸铝喷塑外壳, 坚固耐用
- 法兰连接, 安全可靠
- 可配液晶型、指针型显示表头



技术参数

JYB-K□-F□□

量 程: 0~35MPa内各量程

供电电压: 24VDC (12VDC~36VDC)

输出信号: 4~20mA, 0~10mA, 0~5V, 1~5V;
RS485, RS232

准 确 度: A级 $\pm 0.25\%F\cdot S$, B级 $\pm 0.5\%F\cdot S$

负载能力: 600 Ω (电流输出); 3k Ω (电压输出)

环境温度: 0~50 $^{\circ}C$

防爆等级: Ex ib II BT4

JYB-T□-F□□

量 程: 30kPa~60MPa

供电电压: 24VDC (12VDC~36VDC)

输出信号: 4~20mA, 0~10mA, 0~5V, 1~5V;
RS485, RS232

准 确 度: A级 $\pm 0.5\%F\cdot S$, B级 $\pm 1\%F\cdot S$

负载能力: 600 Ω (电流输出); 3k Ω (电压输出)

环境温度: -10 $^{\circ}C$ ~+60 $^{\circ}C$

防爆等级: Ex ib II BT4

安 装: 法兰连接 DN25标准法兰, (DN0.6MPa光滑面平焊钢法兰) 法兰尺寸见下表

公称直径: DN=25mm	外 径: D=100mm	螺栓孔中心圆直径: D ₁ =75mm
连接凸出部分直径: D ₂ =60mm	连接凸出部分高度: f=2mm	法兰厚度: b=14mm
螺栓孔直径: d=12mm	数 量: N=4	注: 如需其它尺寸法兰, 请在订货时说明。

选 型

JYB-	产品系列代号
K	扩散硅传感器
T	陶瓷传感器
O-	不防爆
B-	防爆型
F	法兰连接
A	电流输出
V	电压输出
W	网络输出(限不防爆型)
N	负压
G	表压
A	绝压

接 线

见第9页 图1-4