

YZBK 型压力变送器

应 用

★ 化工、石油、电厂、造纸、冶金等行业

特 性

- ★ 美国进口传感器做为中心感测元件
- ★ 标准的 4~20mA 电流信号
- ★ 体积小、安装使用简便
- ★ 优良稳定性优良，不需预热
- ★ 全天候结构，抗振动、腐蚀、潮湿、干扰
- ★ HART 协议标准电路

产品描述

先进的电子线路采用恒流源激励传感器中的电桥及温度补偿技术，选用目前最优良的专用集成电路，该变送器具有优良的稳定性，使用时不需预热。

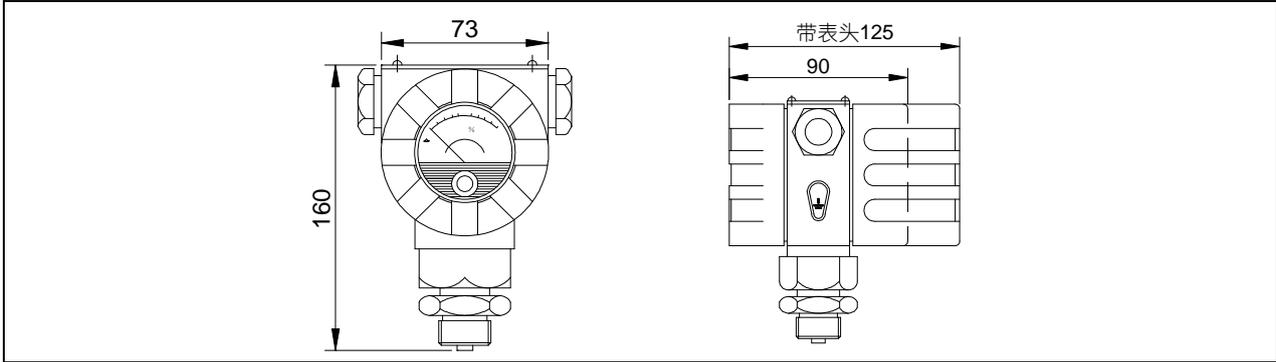
全天候结构对振动、腐蚀、潮湿、干扰不敏感。

智能型采用符合 HART 协议标准的电路、可通过 272 手操器现场进行参数调整。

技术参数

型 号	YZBK
图 片	
电 源	DC24V(智能型为 DC12~45V)
输出信号	二线制 4~20mADC/HART
出 线 口	M20 x 1.5
负载电阻	< 600Ω
精 度	0.1%、0.25%、0.5%
测量范围	-100kPa~35MPa
使用温度	-40~70℃
接液材质	不锈钢
重 量	约 0.85kg
防爆等级	ExdIIBT5 Gb
防护等级	IP65

仪表外形



安装说明

<p>● 仪表接线</p>	<p>● 订货须知</p>
	<p>提供完整型号； 提供被测介质的名称及性质。</p>

产品选型

YZBK																	
型 式																	
Z、智能型 4~20mA/HART 输出 P、普通型 4~20mA 输出																	
显示方式																	
0、无显示表头 1、100%指示表头 2、液晶显示表头																	
防爆要求																	
N、普通型 D、防爆型																	
接口方式																	
1、M20x1.5 2、1/2"NPT																	
精 度																	
1、0.1% 2、0.25% 3、0.5%																	
测量范围																	
XXX(Pa, kPa, MPa)																	
测量方式																	
1、表压 2、绝压 3、密封压																	