



合肥皖科智能技
HEFEI WNK SMART TECH

产品介绍

WNK83MA

合肥皖科智能技术有限公司

电话：18356504420 (微信同号)

网址：www.ggsensor.com

微信扫码咨询

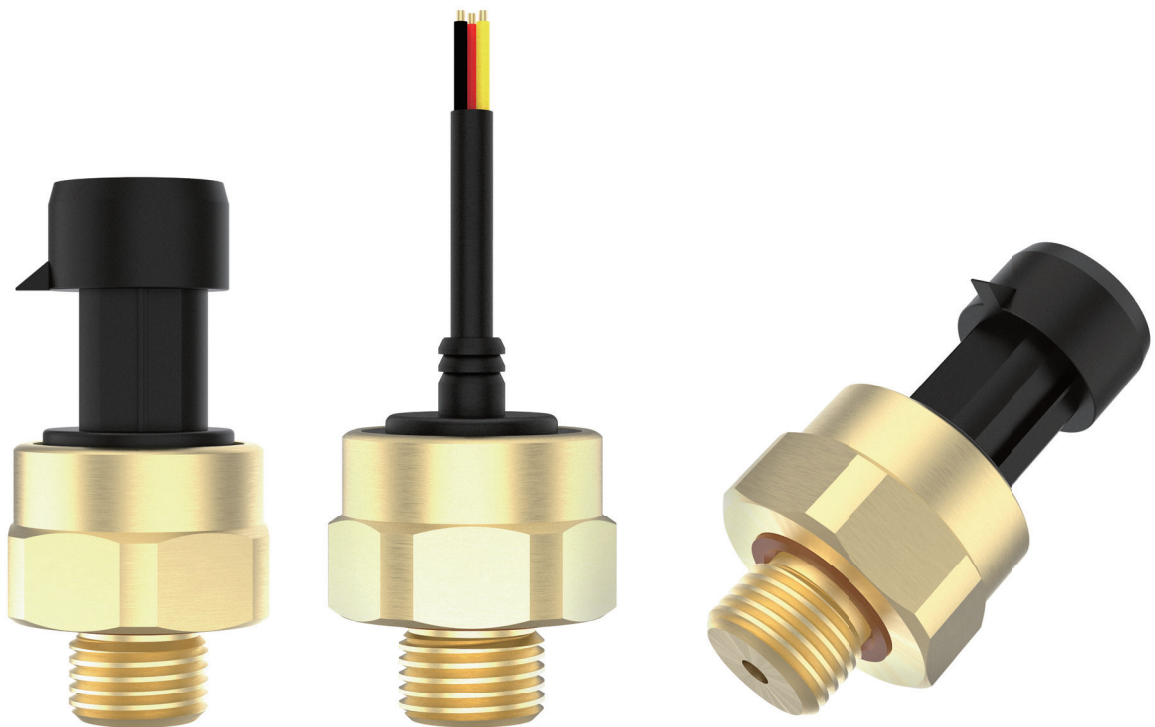


合肥市高新区创新大道106号
明珠产业园2#厂房5层A、B区



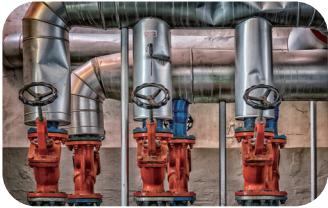
PRODUCT INTRODUCTION

WNK83MA 是我们标准的紧凑型压力变送器，采用 ASIC 信号调理芯片和干式陶瓷电容式压力传感器。具有抗腐蚀、抗磨损、抗冲击、抗振动等特点。WNK83MA 特别适用于制造高性能工控压力变送器和恶劣环境压力测量。





产品应用



水压



气压



油压



灌溉



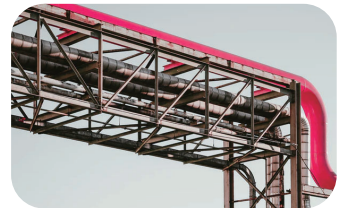
食品



医疗



暖通空调



冷煤

产品特点

- 各种区域气体或液体的压力测量;
- 液位测量;
- 集成在各种用户定义的解决方案中;
- 智能水气管理、智能消防、汽车电子控制、空压机、暖通空调、泵阀等;



产品参数

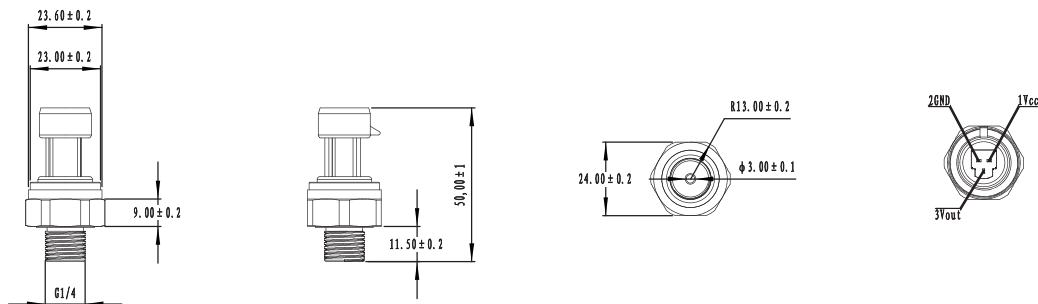
型号	WVK83MA
适用介质	水、液体、气体
压力范围	0-10bar、0-20bar
压力类型	表压, 密封压
输出信号	0.5-4.5V
电源	4.75-5.25 VDC
精度	±1%
总误差带	±3%
安全压力	量程 1.5 倍
爆破压力	量程 3 倍
电源电流	15mA Max
电气连接	派克, 直连电缆
过程连接	1/4NPT, G1/4
外壳材料	黄铜
防护等级	IP65
工作温度	- 40 ~ 85℃
环境温度	- 40 ~ 90℃



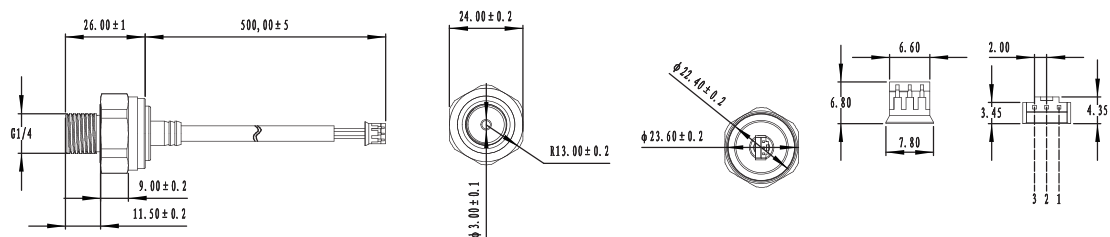
产品尺寸

单位: mm

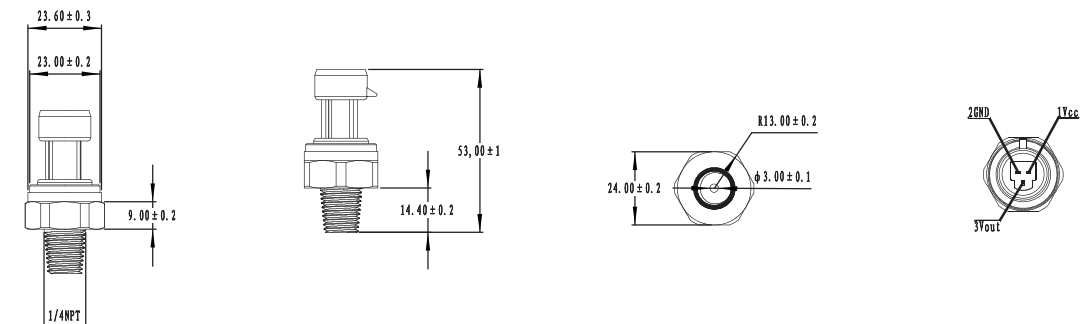
1. Parkard connector, G 1/4 thread



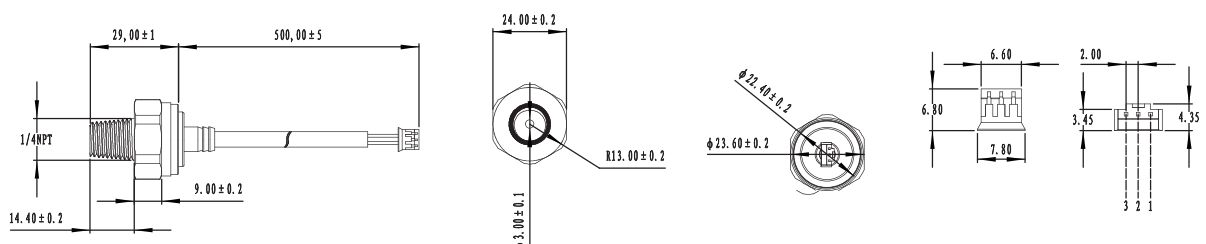
2. Direct cable outlet, G 1/4 thread



3. Parkard connector, 1/4NPT thread



4. Direct cable outlet, 1/4NPT thread





选型代码

代码

量程	
0~10bar	A
0~20bar	B



B

过程连接	
G1/4	P1
1/4 NPT	P2



P1

电气连接	
Packard	C1
Cable outlet	C2



C2

请选择你的选型代码：WNK83MA-B-P1-C2