



合肥皖科智能技
HEFEI WNK SMART TECH

产品介绍

WNK85MA

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



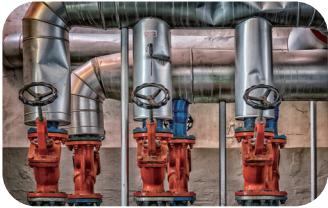
PRODUCT INTRODUCTION

WNK85MA 是采用 ASIC 信号调理芯片和干式陶瓷电容式压力传感器的高性能紧凑型压力变送器系列。具有防腐、耐磨、抗冲击、抗振动等特点，抗过载能力为 3-5 倍以上。彻底解决了其他传感器小量程过载不佳的问题。





产品应用



水压



气压



油压



灌溉



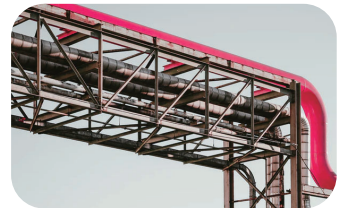
食品



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;



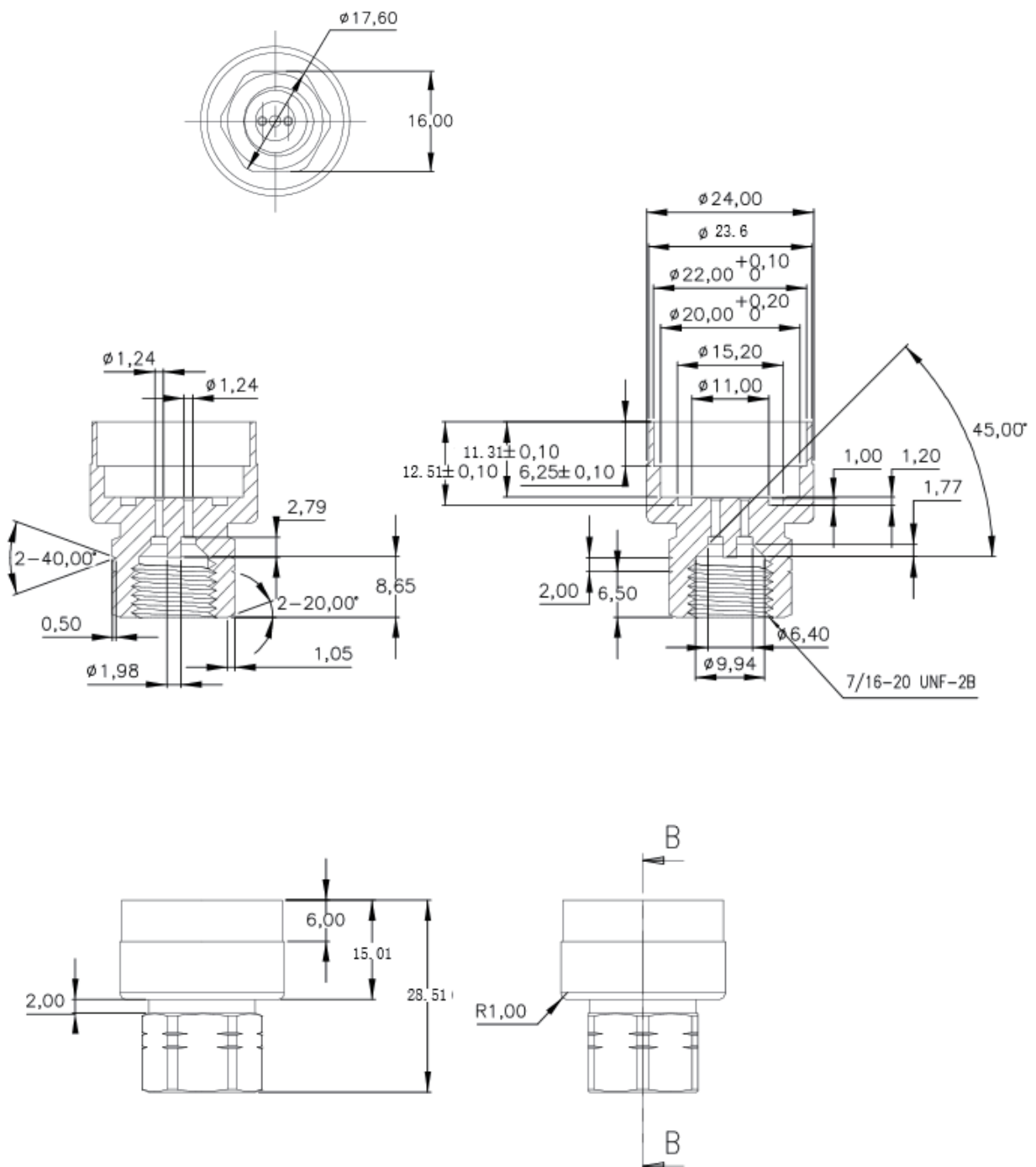
产品参数

型号	WNK85MA
适用介质	水、液体、气体
压力范围	0-20.....60bar
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	量程的 1.5 倍
爆破压力	量程的 3 倍
电源电流	15mA Max
电气连接	派克, 直连电缆
过程连接	7/16-20UNF 内螺纹
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





选型代码

代码

量程	
0~20bar	A
0~40bar	B
其他	C



B

电气连接	
Packard	C1
Cable outlet	C2



C2

请选择你的选型代码：WNK85MA-B-C2