

300 系列

压力变送器

压力变送器为各类工业控制应用所开发，专业可靠，同时具备简洁、人性化的外观。输出信号可通过传感器转化为标准化的信号。电路板安装在坚固的不锈钢外壳中，不但可抵御恶劣和极端的环境条件，更大大降低噪音。每个传感器在出厂前都要经过严格的检验和校准，以确保它的质量万无一失。该产品可应用于水利监测系统、空气压缩机、气动设备、泵机控制、HVAC 系统。



产品特点

- ◆ 温度补偿
- ◆ 放大输出
- ◆ 防震性能佳
- ◆ 紧凑的外观设计
- ◆ 高性能的输出信号

技术参数

传 感 器	Al ₂ O ₃ (96%)
精 度	≤±0.5% 量程 (包括非线性、迟滞、非重复性)
长期稳定性	25°C ≤0.4% 量程 / 年
热 效 应	≤±0.04% 量程 /°C
输出信号	两线制 4-20mA
电 源	10-32Vdc (通常 24Vdc)
负载保护	≤(供给电压 -10V)/(0.02A)Ohms
材 质	304 不锈钢、密封材料 NBR
压力紧固件	G1/4, G1/2, M20*1.5
电气连接接线盒	1.5 米电缆、航空接头、赫斯曼接头
量 程	10bar, 16bar, 25bar
认 证	CE 符合 EN 55032:2015/A11:2020 / EN 55035:2027/A11:2020
防护等级	IP65

注：所有的测量参数均是在1个标准大气压下20°C和50%RH的环境下获得的。

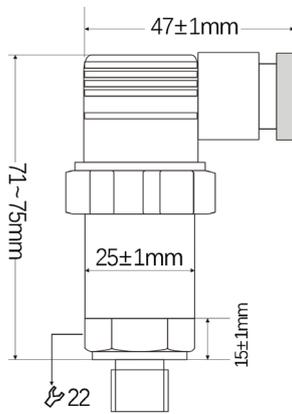
工作环境

介质温度	-25-85°C
环境温度	0-70°C
储存温度	-25-85°C

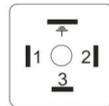
产品选型

300系列压力变送器		34	X	X	XX	X	X	X
产品类型	压力变送器	2						
压力类型	表压		9					
	绝压		8					
压力量程	-1-0bar				00			
	0-1bar				11			
	0-1.6bar				12			
	0-2.5bar				13			
	0-10bar				30			
	0-16bar				31			
	0-25bar				32			
	其他				XX			
输出类型	4-20mA@24VDC					2		
电气接口	1.5米电缆						0	
	航空接头						1	
	赫斯曼接头						2	
压力接口	G 1/2							2
	M20*1.5							3
	G 1/4							4
	其他							7

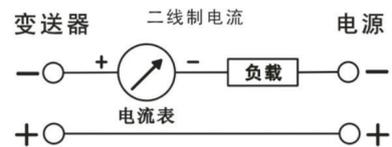
产品尺寸一览



产品接线一览



DIN (2 线电流)
1+ ; 2-



因为您，我们更专业

Professional From You

G-CON

北京吉康莱克科技发展有限公司

销售热线: 13241463668

E-mail: info@gconnect.com.cn

网 址 : www.gconnect.com.cn

地 址 : 北京市朝阳区管庄周家井1号

世通国际大厦B座6层607室



CONNECT