

200 系列

温湿压变送器

本产品是一款安装方便、操作简单、成本低廉的监测大气压力、温度、湿度的变送器。产品采用高精度传感器和集成数字化电路，专门为测量大气环境参数而设计。

产品特点

- ◆ RS485 输出
- ◆ 高精度传感器模块
- ◆ 快速简洁的安装形式



技术 参 数	
检测参数	大气压 /P、温度 /T、湿度 /RH
工作电压	典型值 DC24V (DC12V-DC36V)
量 程	压力：40-120KPa
	温度：-40℃-125℃
	湿度：0%RH-100%RH
分 辨 率	压力：0.01KPa
	温度：0.1℃
	湿度：0.1%RH
精 度	压力：±1%FS
	温度：±0.3℃@25℃
	湿度：±2%RH@20%RH-85%RH
输出信号	数字量信号：RS485 输出 Modbus-RTU 协议
整机功耗	< 0.15W@DC24V
外 壳	ABS
安装形式	墙挂式安装、立柱式安装
认 证	CE 符合 EN 55032:2015 / EN 55035:2017
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℃和50%RH的环境下获得的。

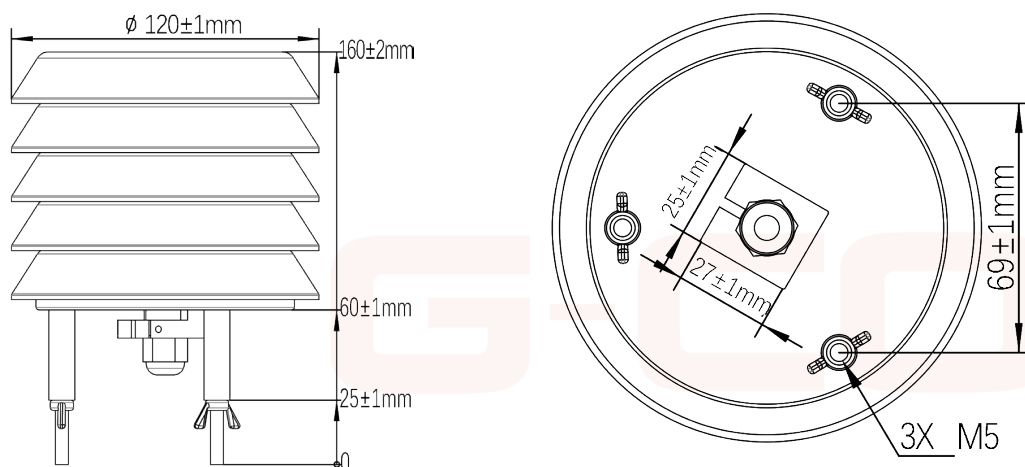
工 作 环 境	
工作环境	-40℃-60℃、0%RH-90%RH（非结露）
储存温度	-20℃-70℃

产品选型

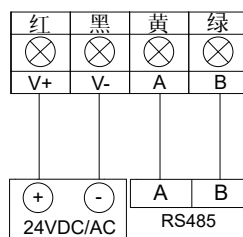
200系列温湿压变送器		2	X	X.	X	X	X	X	X
安装方式	室外式	3							
产品类型	变送器		2						
湿度精度	2%RH@25℃			2					
湿度输出类型	Modbus 485@24VDC/AC				M				
温度输出类型	Modbus 485@24VDC/AC					M			
温度范围	-40℃-125℃							4	
定制选项	大气压力 (量程40-120KPa)				2	M	M		/P

注：232.2MM4/P 是室外式温湿压变送器，湿度精度2%，温湿压输出为RS485数字输出，温度范围-40-125℃，大气压力40-120KPa

产品尺寸一览



产品接线一览



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