



Enigmar 英格玛

IN62 洁净室专用差压变送器

产品概述

IN62 是一款专为洁净室而设计的差压变送器，采用压阻膜片式 MEMS 传感器，测量精度高，长期稳定性好。整机采用嵌入式安装，基本与墙面齐平，极大的减少了灰尘的附着面积，面板采用生物洁净厂房专用的不锈钢无积尘拉丝面板，符合洁净室干净无尘的要求；同时采用红外遥控的方式取代了传统的按键来进行参数设置，人员无需接触产品即可完成一系列的操作。



主要技术参数

量程范围	-500 ~ +500Pa 内可定制
精 度	±1%FS (在量程下限~-3Pa、+3Pa ~ 量程上限范围内，常温条件下)
信号输出	电流输出型：4 ~ 20mA (三线制) 电气负载≤500Ω
	电压输出型：0 ~ 10V (三线制) 电气负载≥10KΩ
	485 输出型：ModBus-RTU
压力介质	空气或非导电性、无爆炸性的气体
响应时间	T90≤3s
供电电源	20 ~ 28V DC 或 24V AC
工作压力	小于 1Bar
工作环境	温度：-20 ~ +50℃，湿度：0 ~ 85%RH
储存环境	温度：-20 ~ +60℃，湿度：0 ~ 85%RH

特点

- 红外遥控
- 声光报警
- 开关量输出
- 嵌入式安装
- 不锈钢无积尘面板

应用领域

- 实验室
- 动植物房
- 医院手术室
- 制药洁净厂房

选型指南

选型表

序号	仪表规格	IN62-			
1	标 准 化	标准产品	1		
		特殊定制	X		
2	输出方式	4 ~ 20mA	01		
		0 ~ 10V	02		
		RS485	03		
3	量 程	0 ~ +25Pa			025LD
		0 ~ +50Pa			050LD
		0 ~ +100Pa			100LD
		-25 ~ +25Pa			025LB
		-50 ~ +50Pa			050LB
		-100 ~ +100Pa			100LB
		特殊定制			XXXXX
4	带报警输出量	是			Y
		否			N

注：选择特殊定制时，有些技术参数会同样本上技术参数不符，请订购时特别标注。

订货示例

IN62-101100LBN

标准化	标准产品
输出方式	4 ~ 20mA
量程	-100 ~ +100Pa
带报警输出量	否

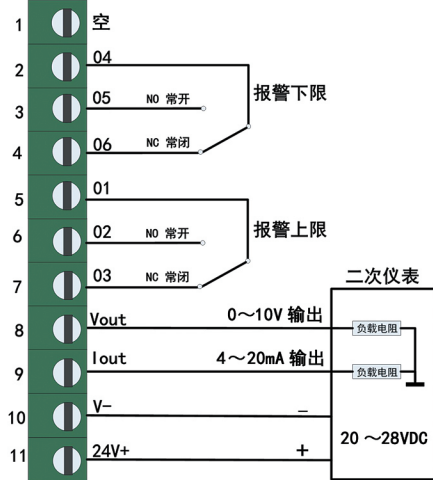


Enigmar 英格玛

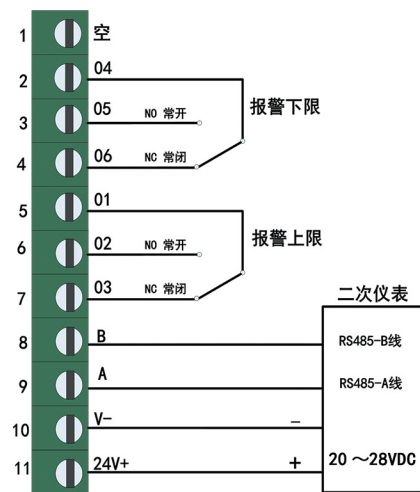
IN62 洁净室专用差压变送器

电路连接

模拟输出型



RS485 输出型



安装尺寸 (mm)

