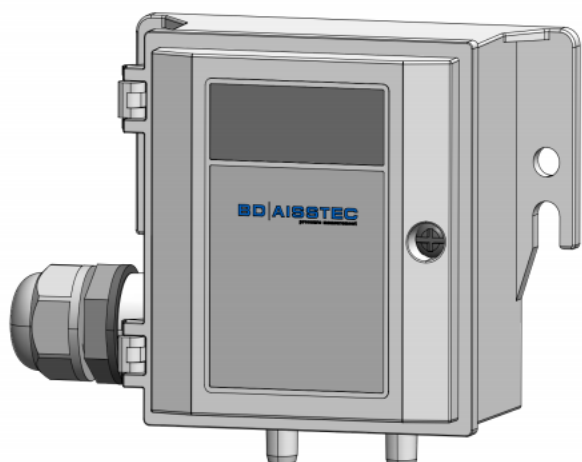




D 400

多量程
差压变送器
气体和压缩空气

硅传感器

精度: $PN < \pm 1 \text{Kpa}$ 0.5% FSO
 $PN \geq \pm 1 \text{Kpa}$ 1% FSO

差压量程

从 -1 K ... 1 K Pa 至 -10 K ... 10 K Pa

输出信号

2 线制: 4...20mA
3 线制: 0 ... 10 V
3 线制: 4...20mA
4 线制: RS - 485(Modbus-RTU)

产品特点:

- ▶ 量程范围可调
- ▶ 耐过压能力强
- ▶ 零点校正
- ▶ LCD显示可选
- ▶ 电流输出信号2线3线拨码自由切换

可选:

- ▶ 客户订制

差压变送器 D 400适用于干燥性气体和压缩空气，在空调和暖通、制药、新能源、光伏半导体行业有广泛应用。

D 400可选配LCD 显示，通过其对参数进行便捷的设定并清晰显示测量值等信息

典型应用



新能源、暖通和空调



制药行业

特别推荐



气体，压缩空气



差压变送器

技术参数

2025-08-01 指定的产品特性或功能和技术数据不代表或暗示任何保证。技术参数如有变更，恕不另行通知。

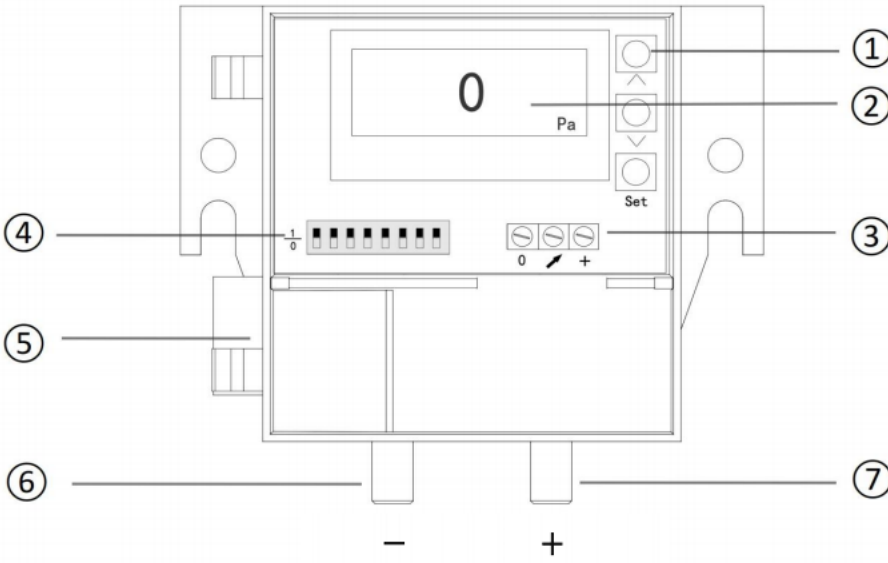
D 400

差压变送器

技术参数

压力接口 (单位 mm)				
标准		Ø 6x8 (软管直径 Ø 6)		
电气连接				
无金属电缆线 / 接线端子		端子		
信号线定义				
电气连接	2线制(电流: 4-20mA)	3线制(0-20mA / 4-20mA)	3线制(电压: 0-10V)	RS485 Modbus-RTU
电源+	+	+	+	+
电源-	/	0	0	0
信号	↗	↗	↗	A
				B
接线图				
2线制 (电流)		3线制 (电流 / 电压)	RS-485(Modbus-RTU) (请咨询)	
尺寸 / 安装 (mm)				

2025-08-01指定的产品特性或功能和技术数据不代表或暗示任何保证 • 技术参数如有变更，恕不另行通知 •



- ① 按键
- ②LCD 显示屏
- ③接线端子
- ④功能拨码
- ⑤进线口
- ⑥低压进气口
- ⑦高压进气口

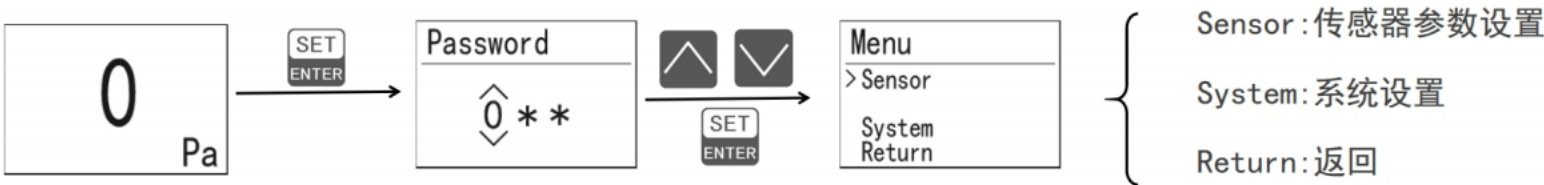
按键/拨码说明

^	上调键：光标上移、数值上调
v	下调键：光标下移、数值下调
SET	功能设置键：菜单进入、功能确认、选项确认、数值确认
$\frac{1}{0}$	量程范围选择： 0...1000Pa 0...100Pa 0...500Pa -500...500Pa
$\frac{1}{0}$	输出方式：0-10V （3 线制）
$\frac{1}{0}$	输出方式：0-20mA （3 线制）
$\frac{1}{0}$	输出方式：4-20mA （3 线制）
$\frac{1}{0}$	输出方式：4-20mA （2 线制）（默认）

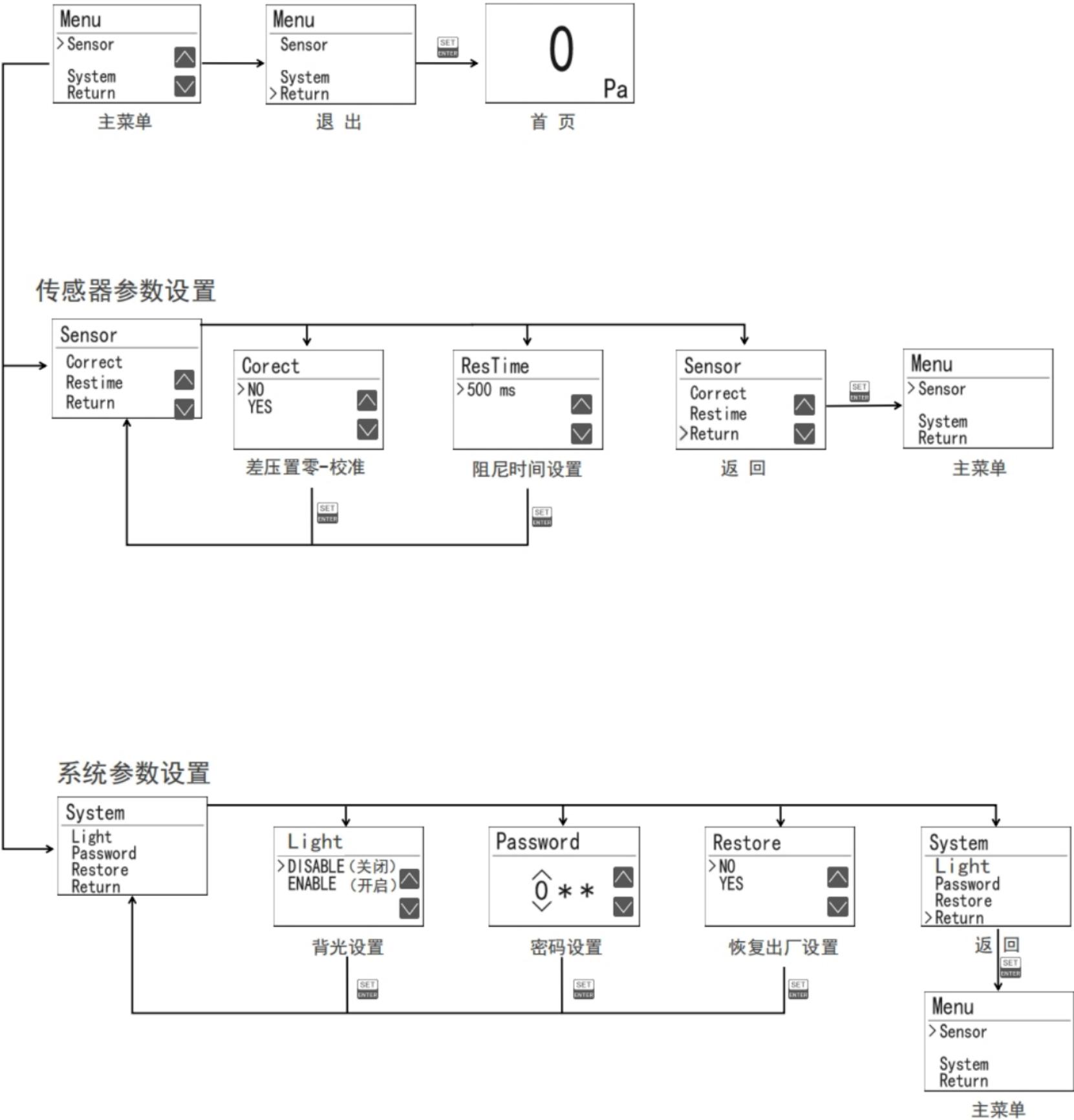
2025-08-01 指定的产品特性或功能和技术数据不代表或暗示任何保证。技术参数如有变更，恕不另行通知。

菜单功能

■ 输入密码（默认密码：“000”）



■ 菜单操作



D 400

差压变送器

技术参数

D 400 选型表																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
D 400						-					-		-		-				-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					

选型说明: D 400-DPS-M006-A3-5-PT0-Y00-S-C-000
量程: ±60pa
输出: 4...20mA 三线制
精度: 0.5% FSO
电气: 端子接线型
接口: φ 6气管接头 (适合软管内直径 φ 6管)
接口材质: 塑料(ABS)
显示: LCD液晶显示
特殊型号: 无

2022-01-01 指定的产品特性或功能和技术数据不代表或暗示任何保证。技术参数如有变更，恕不另行通知。