

ANP580 电池供电数显压力表



产品概述

ANP580 数压力表是一款高精度智能型数字压力表，内置高精度压力传感器，能够准确的实时显示压力，并且具有精度高、长期稳定性好的特点。

该款数字压力表配备大尺寸 LCD 液晶显示，具有清零、背光、开关机、单位切换、低电压报警等多种功能，操作简单、安装方便。

产品采用 304 不锈钢壳体 and 接头，抗震性好，能够测量气体、液体、油等对不锈钢无腐蚀的介质。

ANP580 智能数字压力表适用于便携式压力测量、自动化设备配套、压力容器等测量领域。

产品特点

- 60mm 直径，304 不锈钢外壳
- 多种压力单位切换、清零、背光、开关机等功能
- 低功耗设计，2 节 7 号电池，可续航长达等功能
- 四位 LCD 液晶屏，压力百分比显示

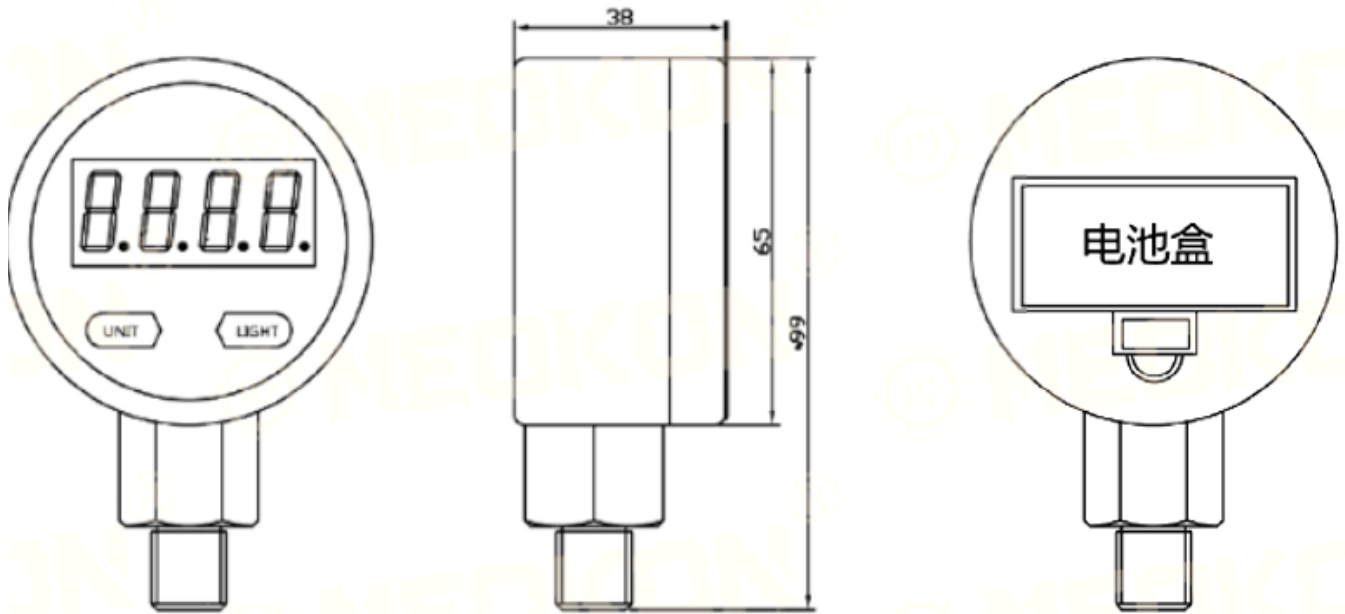
产品应用

- 机械电子行业
- 仪器仪表配套
- 压力实验室
- 工程机械自动化

技术参数

量 程	常规:0~0.1...0.2...0.4...0.6...1...2.5...4...6...10... 25MPa 差压:0~10...25...40...60...100...250...400...600kPa
过 载	150%
背光颜色	白色背光
表盘尺寸	60mm
精度等级	1%FS(20±5℃)
供电电压	3V (2 节 7 号电池)
长期稳定性	典型: ±0.5%FS/ 年
工作温度	20±5℃
补偿温度	10-30℃
电气保护	抗电磁干扰设计, 符合 EN61326 标准
采样频率	2 次 / 秒
测量介质	与 316 不锈钢兼容的气体或液体 (水、气、油均可)
压力接口	G1/4, M14*1.5 或定制螺纹
接头材质	304 不锈钢
外壳材质	304 不锈钢 (电池盒为工程塑料)
产品功能	开机 / 关机 背光 清零 单位切换

外形尺寸 (单位: mm)



选型指南

ANP580	安装方式	结构特点	量程	精度	供电	螺纹接口	附加选项
	E(径向安装) Z(轴向安装)	无(常规螺纹) P(齐平膜)DP(差压) KF(卡箍) DN(法兰)	X k(0-X kPa) X b(0-X bar) X M(0-XMPa)				T7:定制温度 T1:-5~40℃ C1:M20×1.5外螺纹 端面 C2:M20×1.5外螺纹 水线 C3:G1/2外螺纹 端面 C4:G1/4外螺纹 端面 C5:G1/4内螺纹 C6:NPT1/4外螺纹 P0(电池供电) P2(24V)
							(1.0级)