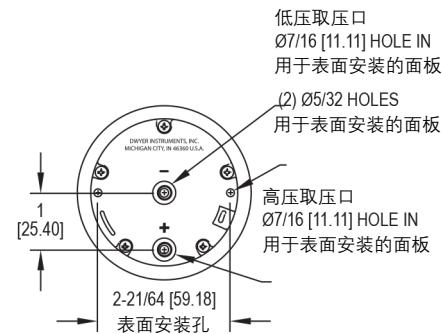
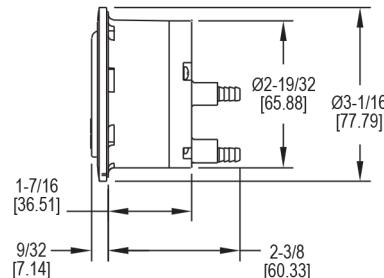


MINIHELIC® II 差压表

高精度、紧凑、可靠、低成本



2-5000 系列 Minihelic®II 结合了简洁设计，小尺寸和低成本，并具有足够高的精度，除了适用于要求最苛刻的应用，还提供圆形表盘式差压计的最新设计功能。它是我们最紧凑的仪表，不仅易于读数，并且可以在高达 30 psig 的总压下安全操作。

特征

- 可移除的面板和后盖可以非常简便地在最低成本下检修维护
- 高精度和低成本为 OEM 和最终用户使用提供了出色的解决方案
- 耐用的外壳材料使其非常适合恶劣环境和高压

应用

- 室内正压监测
- 过滤器状态现场指示
- 风柜风速
- 管道压力
- 通风柜
- 医用呼吸机
- 空气取样机
- 层流罩
- 空气处理机

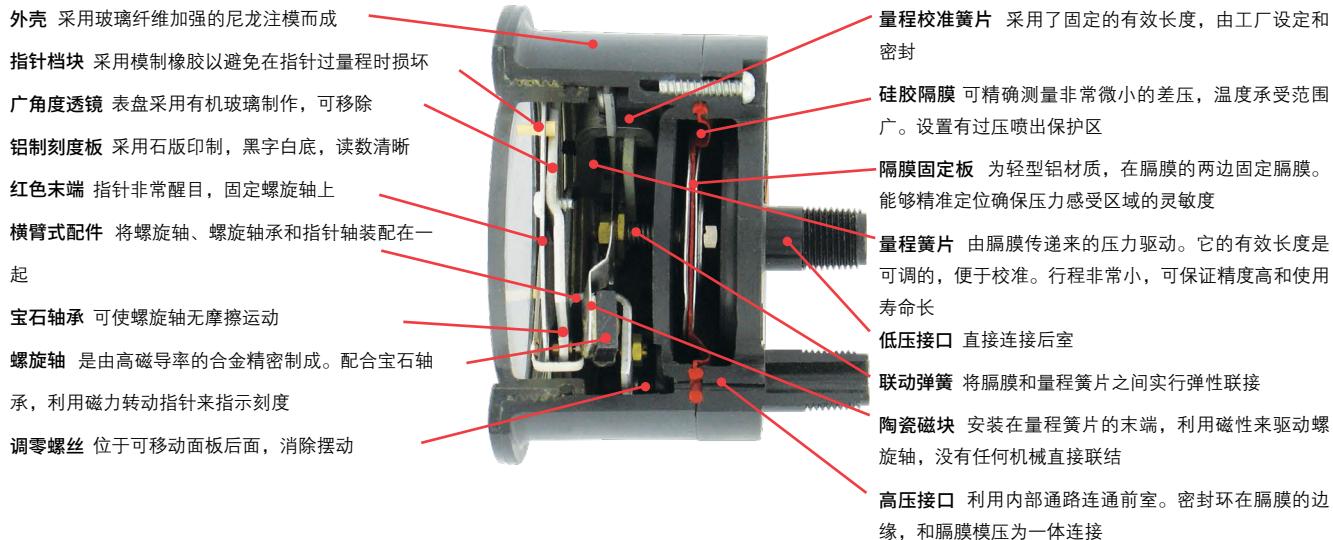
规 格

介 质	空气及兼容气体
材 质	请向厂家咨询
外 壳	玻璃纤维尼龙；聚碳酸酯面板
精 度	在 21.1°C (70 °F) 温度下，满刻度的 ±5%
压 力 范 围	任一个压力接口持续 30 psig (2.067 bar)
温 度 范 围	-6.67 ~ 48.9°C (20 ~ 120 °F)
尺 寸	表盘直径 2-1/16" (52.39 mm)
安 装 方 位	膜片用于垂直方向，其它位置方位请向厂家咨询
连 接 件	软管接头，适用于 3/16" 内径管道 (标准) 1/8" NPT 外螺纹 (可选择)
重 量	170.1g (6 oz)

注意：只能用于空气和不易燃的兼容的气体

MINIHELIC® II 差压表

高精度、紧凑、可靠、低成本



型号列表			
型号	量程，Inches of Water	型号	量程，MM of Water
2-5000-0	0-0.5	2-5000-25MM	0-25
2-5001	0-1.0	2-5000-50MM	0-50
2-5002	0-2.0	2-5000-100MM	0-100
2-5003	0-3.0		
2-5005	0-5.0		
2-5010	0-10		
2-5020	0-20		
2-5040	0-40	2-5000-125Pa	0-125
2-5060	0-60	2-5000-250Pa	0-250
2-5100	0-100	2-5000-500Pa	0-500
型号	量程,PSI	型号	量程,PSI
2-5205	0-5	2-5000-1 kPa	0-1
		2-5000-3 kPa	0-3

选项	
要订购添加后缀	描述
-NPT	1/8" 外螺纹 NPT
例如：2-5001-NPT	
-BB	底部表面装有倒钩
例如：2-5001-BB	
-NIST	可溯源证书
例如：2-5001-NIST	
-FC	工厂校准证书
例如：2-5001-FC	

配件	
型号	描述
A-302F-A	带安装法兰的 303SS 的静压头，3/16" 橡胶或塑胶管，插入深度 4 "，包括安装螺丝
A-434	便携套件
A-489	4" 带法兰的平直静压头
A-497	表面安装支架
A-609	空气过滤器组件
A-480	塑料静压喷嘴

表面安装

可选的表面安装与背面安装，可以快速安装到任何表面。过程连接是向下并且带有倒钩。可选 -BB 底部带倒钩的表面安装选项。

仪表盘安装

和 MiniHelic® II 一起提供的还有为仪表盘嵌入式安装的安装部件，通过一个直径为 2-5/8" (67 mm) 的单孔。和部件一起提供的部件可以安装到仪表盘的厚度达到 1/2" (13 mm)。如果有必要，可以将两个 4-40 的螺钉旋入压力表背部的安装支架的螺孔中，来进行压力表的表面安装。表面安装需要在嵌板上为两个压力接头预留空间。