

1032 卫生型压力表

- 可进行就地清洁 (CIP) 或就地灭菌 (SIP)
- Easy Zero™ 功能可对仪表量程进行外部调节
- 隔膜表面采用 12-15 RA (微英寸) 电抛光处理
- 按 EN 10204:2004 3.1 标准提供材料证书和合格证书
- PLUS!™ 干式耐震



生物制药



食品饮料

1032 卫生型压力表
性能参数

精度（满量程）：	表盘尺寸为 2½", 3½" 且量程 ≤ 100 psi 时：干式：±2% 充油表：±2.5% 表盘尺寸为 2½", 3½" 且量程 > 100 psi 时：干式：±1.5% 充油表：±2%
表盘尺寸：	2½", 3½"
量程：	真空、复合量程至 1000 psi
填充液：	甘油（USP 食品级）、矿物油、食品级硅油
过程连接位置：	径向，偏心轴向
过程连接：	1½" 或 2" Tri-Clamp®
指针：	黑色涂漆铝制，可调节
表盘：	白色底带黑色刻度，并带有 3A-74 标识
在线清洁或蒸汽灭菌（CIP、SIP）：	过程温度限值为 280°F（138°C）
外壳类型：	前开式
表玻璃材质：	标准：聚碳酸酯，可选安全玻璃，聚砷玻璃（仅适用于 3½" 表盘）
机芯：	2½", 3½": 300 不锈钢
防护等级：	2½" & 3½" IP65
高压灭菌或灭菌：	3½"：当配备聚砷玻璃时（仅限选项 PS 干式压力表），温度限值为 300°F（149°C）
减震选项：	充液式或 PLUS!™性能型（设计不建议用于预计暴露在 200°F（93°C）以上温度的压力表。这包括需进行高压灭菌的压力表。）
认证：	符合卫生标准 74 的 3A 认证、CRN 认证、RoHS 认证

接液材质

膜片：	316L 不锈钢（电抛光）、哈氏合金 C276
过程连接：	316L 不锈钢、哈氏合金 C276
连接处	焊接

非接液材质

外壳：	300 系列不锈钢（抛光）
罩圈：	300 系列不锈钢（抛光，卡口式，可拆卸）

产品样本

1032 卫生型压力表

订货代码	举例:	25	1032	S	L	15	L	X6B	30IMV
表盘尺寸:									
25	1009-2.5"	25							
35	1009-3.5"								
产品型号:									
1032	卫生型卡箍式隔膜压力表		1032						
膜片接液材质:									
S	316L不锈钢			S					
H	哈氏合金								
壳体充油:									
D	壳体无充油								
L	壳体充油 (默认食品级甘油)				L				
过程连接尺寸:									
15	1.5"卡箍					15			
20	2"卡箍								
接口位置:									
L	径向						L		
B	偏心轴向								
特殊选项 (如果选择了以下一个选项, 必须在代码前加一个 X)									
ZF	表壳充食品级硅油								
LL	PLUS!™ 机芯								
NZ	无硅PLUS!™ 机芯								
DI	隔膜充离子水 (4~85°C)								
MY	白油 (-10~205°C)								
6B	氧清洗							X6B	
6W	脱油脱脂处理								
YF	硅清洗								
EC	电抛光 Ra <0,38 μm (15 μin).								
NH	不锈钢铭牌								
NH1	大尺寸不锈钢铭牌								
C3	3.1 材质证书								
C4	校验报告								
MQ	PMI 材质鉴定报告								
SG	安全玻璃								
PS	聚砜玻璃 (仅适用 3½")								
量程:									
30IMV	30IMV								30IMV
30IMV&15#	30IMV&15#								
30IMV&30#	30IMV&30#								
30IMV&60#	30IMV&60#								
30IMV&100#	30IMV&100#								
15#	15#								
30#	30#								
60#	60#								
100#	100#								
160#	160#								
200#	200#								
300#	300#								
400#	400#								
600#	600#								
1000#	1000#								
-1BR	-1BR								
-1&1.5BR	-1&1.5BR								
-1&3BR	-1&3BR								
-1&5BR	-1&5BR								
-1&9BR	-1&9BR								
100KP	100KP								
1.6BR	1.6BR								
2.5BR	2.5BR								
4BR	4BR								
6BR	6BR								
10BR	10BR								
16BR	16BR								
25BR	25BR								
40BR	40BR								
60BR	60BR								

1032 卫生型压力表

标准量程表					
	psi	bar	kPa	kg/cm ²	双刻度 psi 外刻度
真空	30IMV	-1BR	100KP	-1KSC	30IMV
	30IMV&15#	-	-	-	-
	-	-1&1.5BR	-100&150KP	-1&1.5KSC	30IMV&20#
复合联程	30IMV&30#	-	-	-	-
	-	-1&3BR	-100&300KP	-1&3KSC	30IMV&40#
	30IMV&60#	-	-	-	-
	-	-1&5BR	-100&500KP	-1&5KSC	30IMV&70#
	30IMV&100#	-	-	-	-
	-	-1&9BR	-100&900KP	-1&9KSC	30IMV&125#
	15#	100KP	1BR	1KSC	14# ⁽¹⁾
-	1.6BR	160KP	1.6KSC	22#	
30#	-	-	-	-	
-	2.5BR	250KP	2.5KSC	35#	
60#	4BR	400KP	4KSC	55#	
-	6BR	600KP	6KSC	85#	
100#	-	-	-	-	
-	10BR	1000KP	10KSC	140#	
160#	-	-	-	-	
200#	-	-	-	-	
-	16BR	1600KP	16KSC	220#	
300#	-	-	-	-	
-	25BR	2500KP	25KSC	350#	
400#	-	-	-	-	
600#	40BR	4000KP	40KSC	550#	
-	60BR	6000KP	60KSC	850#	
1000# ⁽¹⁾	-	-	-	-	

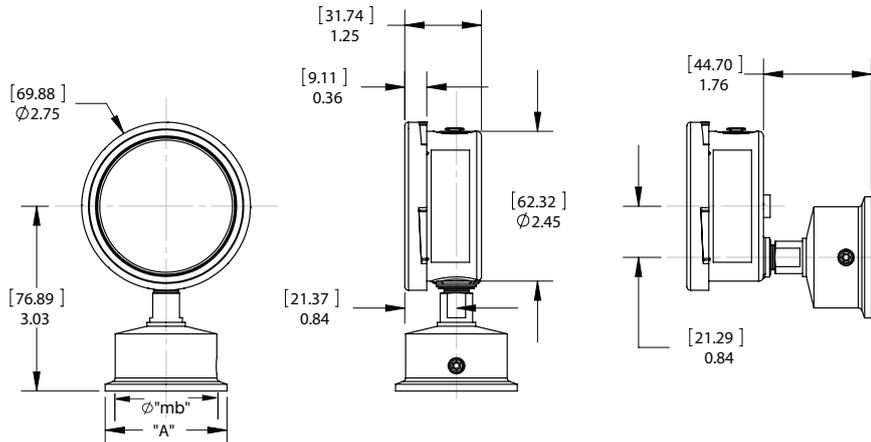
(1) 需要高压夹具

产品样本

1032 卫生型压力表

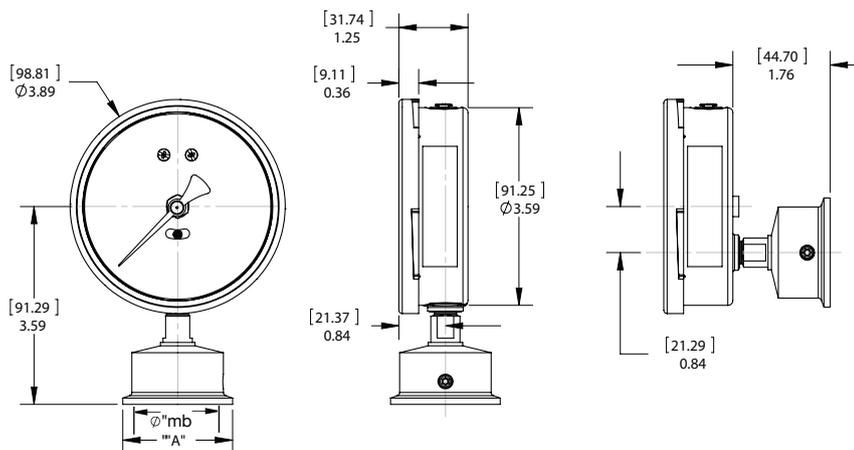
尺寸 单位为mm

2 1/2" 1032



隔膜尺寸	Dim A	φ mb
1 1/2	1.99 [50.5]	1.26 [32]
2	2.52 [64]	1.732 [44]

3 1/2" 1032



隔膜尺寸	Dim A	φ mb
1 1/2	1.99 [50.5]	1.26 [32]
2	2.52 [64]	1.732 [44]