

外卡系列全不锈钢压力表 型号YTF/YTN, 不充液/充液



致 延 选 型 样 本

产 品 应 用

- 全不锈钢压力表广泛应用于石油、化工、冶金、发电站、矿山、地面工程机械设备。
- 充油表适用于动态压力和振动场合（介质腐蚀性很强以及工作环境恶劣）测量各种气体及液体介质压力。

功 能 特 性

- 执行标准 GB/T1226-2001
- 仪表直径 100、150 (mm)
- 精度等级 100/150mm-1.6% (可选1.0%)
- 测量范围 100/150mm (-0.1-140MPa)
- 防护等级 IP55-IP65
- 工作环境温度 -20℃-70℃
- 工作介质温度 100℃
- 连接螺纹 100/150mm-M20X1.5 (可选G3/8 ZG3/8 NPT3/8, G1/2 ZG1/2 NPT1/2)
- 仪表外壳 SUS304 本色 (可选SUS316、抛光处理)
- 仪表接头 SUS304 (可选SUS316)
- 波 登 管 SUS316
- 仪表机芯 SUS304
- 仪表玻璃 普通玻璃 (可选有机玻璃、钢化玻璃、防爆双层安全玻璃)



全不锈钢轴向带边耐震压力表 型号 YTN-100HZT

- 表针 弹簧钢 黑色 (可选调零表针 黑色 铝)
- 表盘 铝 白底黑刻度字 MPa (可选bar/psi.....)

工 作 压 力 及 使 用 范 围

- 表圆63/75mm: 静压 3/4X满量程
动压 3/4X满量程
瞬时 满量程
- 表圆98/100/150mm: 静压 3/4X满量程
动压 2/3X满量程
瞬时 1.3X满量程

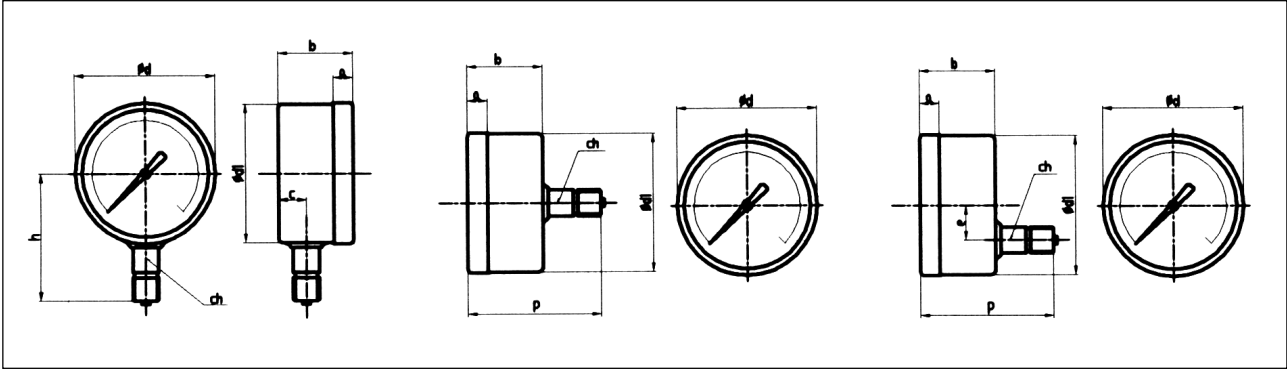
(如有其它特殊要求, 须我厂技术确认并澄清后可定制)

产品外型尺寸

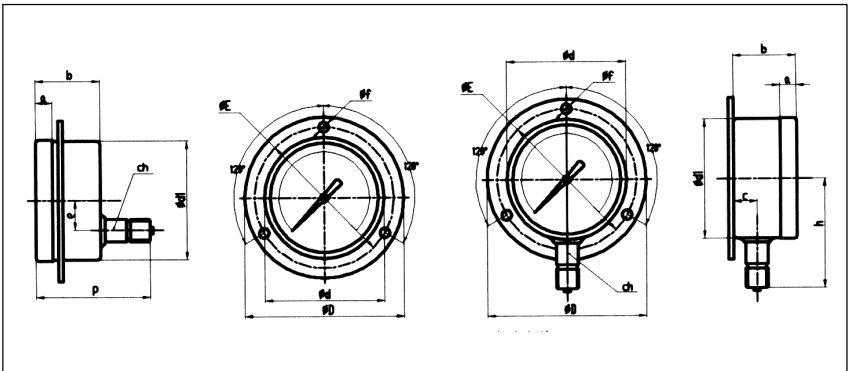


致延选型样本

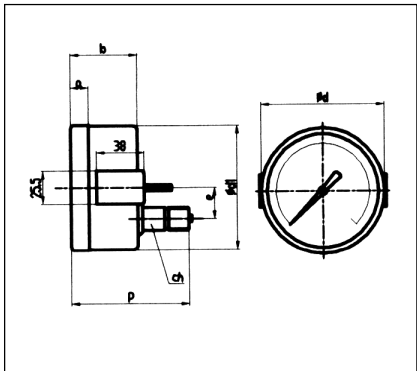
直接安装



卡边安装



夹子安装



注：1) h、p 与接头种类有关 2) 螺纹多种定制
单位 (mm)

径向 Bottom mounting (AO)		主体尺寸 Body dimension							卡边尺寸 Flange dimension		
规格 Specification	种类 Type	a	b	d	d1	ch	e	p	D	E	f
Φ 100	AB	17	51	101	99	22	15.5	85 ± 5	128	118	5.5
Φ 150	AB	18	51	149	147	22	15	115 ± 5	180	165	5.8
Φ 160	AB	17	51	161	159	22	15	125 ± 5	196	178	5.8
中轴向 Back mounting (ZO)		主体尺寸 Body dimension							卡边尺寸 Flange dimension		
规格 Specification	种类 Type	a	b	d	d1	ch	p	D	E	f	
Φ100	A	17	56	101	99	22	85 ± 5	128	118	5.5	
下轴向 Lower back mounting (BO)		主体尺寸 Body dimension							卡边尺寸 Flange dimension		
Specification	Type	a	b	d	d1	ch	e	p	D	E	f
Φ 100	ABC	17	51	101	99	22	30	85 ± 5	128	118	5.5
Φ 150	AB	18	51	149	147	22	30	85 ± 5	180	165	5.8

如何选型



致延选型样本

	型号代码	特 性 说 明								
基本型号	YTF	—— 外壳防腐压力表								
	YTN	—— 耐震压力表（充液）								
外 径	100	—— $\phi 100\text{mm}$								
	150	—— $\phi 150\text{mm}$								
规格	H	—— 全不锈钢防腐（无标注表示一般防腐）								
安 装 方 式		—— 径向直接安装								
	T	—— 径向带边安装(后带边)								
	ZT	—— 轴向带边直接安装								
	UK	—— U型卡子安装								
	ZKT	—— 轴向U型卡子带边安装								
	Z	—— 轴向无边安装								
量 程	-0.1MPa----140MPa									
连 接 螺 纹	M20	—— M20x1.5								
	G1/2	—— G1/2							G38	—— G3/8
	Z1/2	—— NPT1/2							R38	—— ZG3/8
	R1/2	—— ZG1/2							Z38	—— NPT3/8