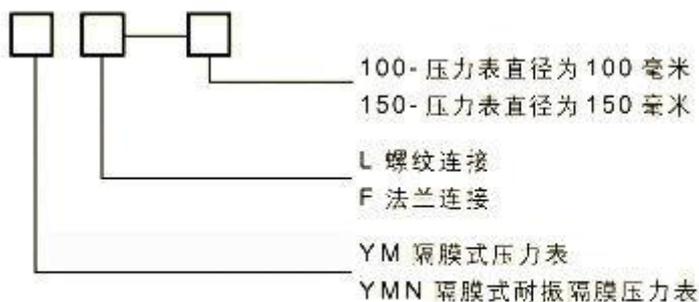


FPY-106 YMN 系列隔膜式耐振压力表



1、概述 [隔膜式压力表](#)是由膜片隔离装置和配用压力表两大部分组成。广泛应用于石油、化工、医药、食品、造纸等行业测量具有强腐蚀性、高粘度、易结晶及含有固体颗粒的液体介质压力。耐振隔膜式压力表由于其配用表采用耐用压力表故有效地消除了介质脉动和环境振动所产生的影响，使仪表指示稳定、可靠，同时亦提高了仪表的使用寿命。



例:YMNF-100 0~1MPa 压力表直径为 100 毫米、测压范围为 0~1MPa 法兰连接的压力表

2、规格示意

3、技术参数

产品型号	YML-100 YML-150	YNML-100 YNML-150	YMF-100 YMF-150	YNMF-100 YNMF-150
公称直径	螺纹连接 M20×1.5		发兰连接 (按 GB9113-88)	
测量范围(Mpa)	0~0.1; 0~0.16; 0~0.25; 0~0.4; 0~0.6; 0~1; 0~1.6; 0~2.5; 0~4; 0~6;			
使用环境条件	温度-40~70℃; 相对湿度≤85%			
耐振等级	V·H·3	V·H·4	V·H·3	V·H·4
隔离表头	公称直径	Φ100; Φ150		
	类别	一般	耐振	一般
	精度等级	1.5; 2.5 (http://www.fx-sensor.com 010-51295202)		
隔离装	法兰材料	1Cr18Ni9Ti		

置	膜片材料	不锈钢、哈氏合金、等
	填充工作液	硅油、等 (http://www.fx-sensor.com 010-51295202)

4、外形尺寸

型 号	D	H	h	0~0.16Mpa				0.25~6Mpa			
				D	d	k	n-d	D	d	k	n-d
YML-100 YNML-150	Φ100	138	24	Φ92				Φ92			
YML-100 YNML-150	Φ150	162	24	Φ92				Φ92			
YMF-100 YNMF-150	Φ100	117	20	Φ140	Φ76	Φ100	4-Φ18	Φ140	Φ76	Φ100	4-Φ18
YMF-100 YNMF-150	Φ150	141	20	Φ140	Φ76	Φ100	4-Φ18	Φ140	Φ76	Φ100	4-Φ18