F1焊接式螺纹隔膜化学密封

应用

产品材料种类繁多，可根据不同的介质，选择不同的膜片材料，以达到防腐作用。被广泛用于电力、水利、石油、化工、冶金、轻纺织等领域中测量腐蚀性较强，粘度较大，易结晶介质的压力。



技术参数

产品规格： Φ67.5 Φ60 Φ44

测量范围： Φ67.5 -0.1～0～0.06……1.6Mpa
Φ60 0～2.5……6Mpa
Φ44 0～10……60Mpa

环境温度： -40℃～60℃

介质温度： -40℃～100℃
当使用环境温度偏离20℃±5℃时，仪表的示值误差不大于0.04%/℃。

接体材质： 304SS、304L、316SS、316L、904L、HC276、S32205、ALLOY20
可根据用户要求定制

膜片材质： 316L、HC276、Ta、Monel、Ni、Zr、904L
可根据用户要求定制

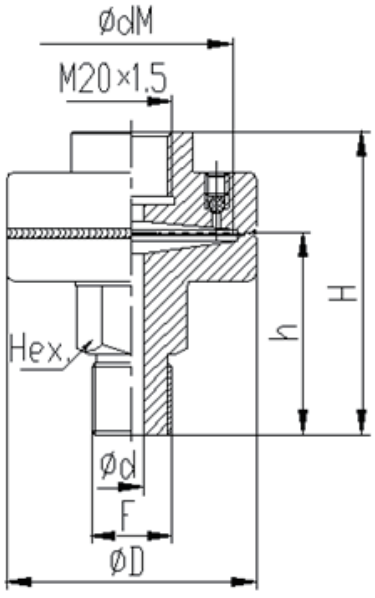
仪表接口： M20×1.5 F、G1/2” F

过程连接： M20×1.5 M、1/2” NPT M、G1/2” M
（特殊可根据用户要求定制）

选项

隔膜充液（甘油、硅油、氟油等）
散热器（可适应高介质温度）
过压保护器（防止高过压导致仪表损坏）
毛细管（仪表远距离安装）
阻尼器（适用于介质脉动场所）
防腐处理（接液部位可喷涂PTFE等防腐涂层或电镀）

外形尺寸



D	F	d	Hex.	h	H
67	M20×1.5/...G1/2”	10	24	50	75
60	M20×1.5/...G1/2”	6	24	50	75
44	M14×1.5/...G1/4”	6	24	50	75