

T10系列丝扣式手动调节阀

产品特点

- 01、口径范围:DN15~50, 公称压力:常规PN16bar, 特需PN25、40bar
- 02、适用介质温度:碳钢常规Va:-29~350℃, 特需IIIa:-29~150℃
不锈钢常规IIIb:-40~150℃, 特需IVb:-40~250℃
- 03、适用介质:气体、液体, 泄漏等级:硬密封IV级、软密封VI级
- 04、介质流向:介质的流向必须与阀体上的箭头方向一致, 流量特性:常规线性, 特需等百分比
- 05、安装方式:可任意角度安装, 水平安装阀杆竖直向上可延长使用寿命
- 06、阀瓣密封材料:碳钢常规合金钢(代号:H), 特需硬质合金(代号:Y)、聚四氟乙烯(代号:P)
不锈钢常规本体材料(代号:W), 特需硬质合金(代号:Y)、聚四氟乙烯(代号:P)
- 07、阀体材料:常规锻钢A105(代号:[C]), SS304不锈钢(代号:B), 特需SS316不锈钢(代号:R)、SS316L不锈钢(代号:L)



T10W-25B-25

常用阀体材料、密封件适用介质温度范围表

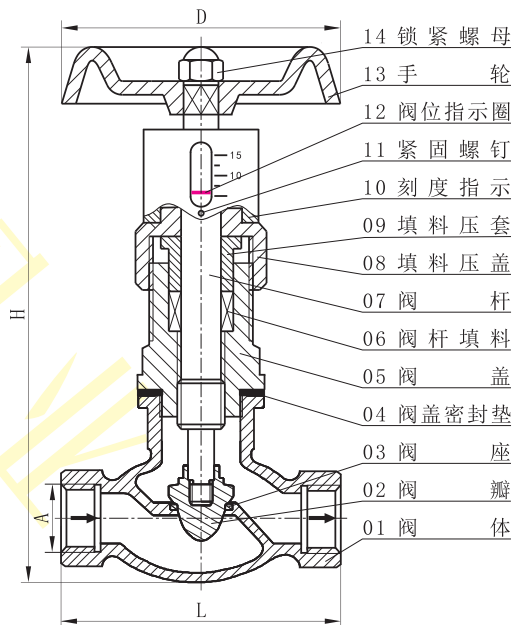
阀体材料	阀杆填料	阀瓣密封材料			
		聚四氟乙烯(代号:P)	合金钢(代号:H)	本体材料(代号:W)	硬质合金(代号:Y)
碳钢	-	IIIa:-29~150℃	Va:-29~350℃*	-	Va:-29~350℃
不锈钢	聚四氟乙烯	IIIb:-40~150℃	-	IIIb:-40~150℃*	IIIb:-40~150℃
	四氟改良	-	-	IVb:-40~250℃	IVb:-40~250℃

注:1、*代表常规适用介质温度。 2、不锈钢阀体也可按用户要求定做低温型。

零部件材料表

类别	T10◇-□[C]	T10◇-□B	T10◇-□R	T10◇-□L
序号 零部件名称	材料			
01 阀 体	锻钢A105	CF8	CF8M	CF3M
02 阀 瓣	SS304	SS304	SS316	SS316L
03 阀 座	堆焊合金钢	本体材料	本体材料	本体材料
04 阀盖密封垫	柔性石墨	常规聚四氟乙烯, 特需四氟改良		
05 阀 盖	锻钢A105	CF8	CF8M	CF3M
06 阀杆填料	-	常规聚四氟乙烯, 特需四氟改良		
07 阀 杆	2Cr13	SS304	SS316	SS316L
08 填料压盖	35"	SS304	SS304	SS304
09 填料压套	SS304			
10 刻度指示	铸铁镀锌			
11 紧固螺钉	铸铁镀锌			
12 阀位指示圈	NBR			
13 手 轮	灰铸铁			
14 锁紧螺母	铸铁镀锌			

结构图(不锈钢结构)



注:1、◇---阀瓣密封材料, □---公称口径。 2、碳钢阀体常规无阀杆填料, 依靠阀杆螺纹强制密封。

3、阀瓣02和阀座03也可按用户要求定制硬质合金密封, 阀瓣02可定制聚四氟乙烯密封。

外形尺寸(PN16bar)

单位:mm

口径	尺寸	A	L	H	D	口径	尺寸	A	L	H	D
DN15	G1/2"	90	170	80	80	DN32	G1 1/4"	140	245	145	145
DN20	G3/4"	100	180	80	80	DN40	G1 1/2"	140	245	145	145
DN25	G1"	120	180	90	90	DN50	G2"	170	275	170	170

注:1、螺纹常规为G螺纹, 也可按用户要求定制ZG(PT)、NPT等螺纹。

2、阀体缺货时用MJ11的截止阀阀体代替(阀芯按调节阀阀芯制造), 外形尺寸请参考第四分册样本MJ11系列截止阀。