

PFS总管线注入阀



PFS注射阀专门设计用于将化学液体注射到工业液流的中心。这就确保化学液体以均匀的方式扩散，在管道里提供了一个更同源的混合。

- 隔离阀易于维护
- 六种结构的材料
- 浸润零件有和注射棒相当的或更好的抗化学腐蚀性能
- 标准的长度和可以根据客户要求的长度
- 有NPT螺纹，公制螺纹或法兰连接选择
- 标准的1/8"喷嘴, 更大流量的1/4"喷嘴可选择

有关产品更多的信息，敬请浏览我们的网站：www.primaryfluid.com



普耐美流体系统
有限公司

免费电话：1-800-776-6580 E-Mail: primary@primaryfluid.com
Tel (905) 333-8743 Fax (905) 333-8746 www.primaryfluid.com

PFS总管线注入阀

有关产品更多的信息，敬请浏览我们的网站：www.primaryfluid.com

尺寸和订货信息：

型号	阀体材料	阀门材料	压盖材料	压盖密封材料**	止回球材料	弹簧材料	压力(*) (最大) PSIG	温度 (最高)
IQ-56-PVC	PVC	PVC	PVC	VITON	陶瓷	316L不锈钢	150	140°F (60°C)
IQ-56-CPVC	CPVC	CPVC	CPVC	VITON	陶瓷	316L不锈钢	150	210°F (98°C)
IQ-56-PP	PP	PP	PP	VITON	陶瓷	316L不锈钢	150	195°F (90°C)
IQ-56-PVDF	PVDF	PVDF	PVDF	VITON	陶瓷	316L不锈钢	150	260°F (125°C)
IQ-56-316S/S	316L不锈钢	316L不锈钢	316L不锈钢	VITON	316L不锈钢	316L不锈钢	2000	350°F (176°C)
IQ-56-HastC	哈氏合金	哈氏合金	哈氏合金	VITON	哈氏合金	哈氏合金	2000	350°F (176°C)
IQ-58-PVC	PVC	PVC	PVC	VITON	陶瓷	316L不锈钢	150	140°F (60°C)
IQ-58-CPVC	CPVC	CPVC	CPVC	VITON	陶瓷	316L不锈钢	150	210°F (98°C)
IQ-58-PP	PP	PP	PP	VITON	陶瓷	316L不锈钢	150	195°F (90°C)
IQ-58-PVDF	PVDF	PVDF	PVDF	VITON	陶瓷	316L不锈钢	150	260°F (125°C)
IQ-58-316S/S	316L不锈钢	316L不锈钢	316L不锈钢	VITON	316L不锈钢	316L不锈钢	2000	350°F (176°C)
IQ-58-HastC	哈氏合金	哈氏合金	哈氏合金	VITON	哈氏合金	哈氏合金	2000	350°F (176°C)

注意：

*最大压力是在70°F (21°C)工作温度； *其他压盖密封材料可以选择。

可选择的：

哈氏合金C弹簧：
在型号后边加H，
如CCS-56-PVC-H

哈氏合金C止回球：
在型号后边加I，
如CCS-56-PVC-I

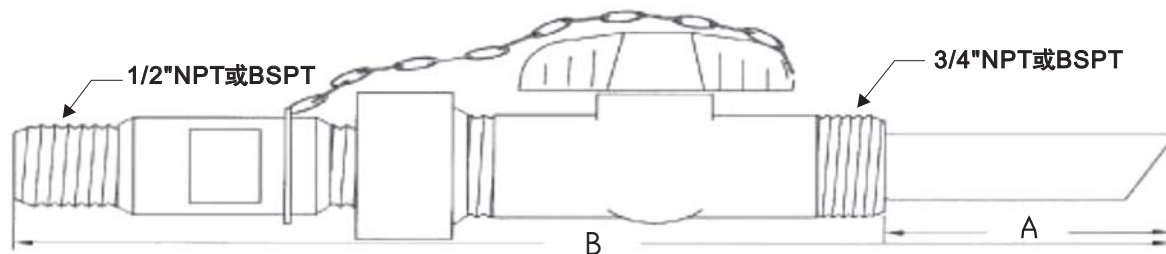
PVDF止回球：
在型号后边加K，
如CCS-56-PVC-K

TFE止回球：
在型号后边加T，
如CCS-56-PVC-T

BSPT螺纹(管螺纹)：
在型号后边加B
法兰连接：
在型号后边加F

其他结构的材料可以根据用户要求。

尺寸信息：



尺寸 (*有任何变化，不事先通知)

型号	A	B	型号	A	B
CCS-56-PVC	2-5/8"	10.50"	CCS-58-PVC	4-5/8"	12.50"
CCS-56-CPVC	2-5/8"	10.50"	CCS-58-CPVC	4-5/8"	12.50"
CCS-56-PP	2-5/8"	11.25"	CCS-58-PP	4-5/8"	13.25"
CCS-56-PVDF	2-5/8"	11.25"	CCS-58-PVDF	4-5/8"	13.25"
CCS-56-316S/S	2-5/8"	9.5"	CCS-58-316S/S	4-5/8"	11.5"
CCS-56-HastC	2-5/8"	9.5"	CCS-58-HastC	4-5/8"	11.5"

注意：

总管线注入阀有标准的1/8"喷嘴用于高速注射；
可选择的1/4"喷嘴供更大的流量注射。

在给定压力下的流量：

压力		流量			
psi	kPa	1/8" 喷嘴		1/4" 喷嘴	
		加仑/分	升/分	加仑/分	升/分
20	138	0.05	0.19	0.70	2.56
30	207	1.25	5.11	1.42	5.38
40	276	1.55	6.36	2.51	9.50
50	345	1.90	7.68	3.43	12.98
60	414	2.20	8.52	4.24	16.05
70	483	2.48	9.50	4.94	18.70
80	522	2.72	10.45	5.52	20.90
90	621	2.97	11.32	6.13	23.20
100	689	3.21	12.15	6.18	25.78

分销商：



普耐美流体系统
有限公司

免费电话： 1-800-776-6580

Tel (905) 333-8743

Fax (905) 333-8746

E-Mail: primary@primaryfluid.com
www.primaryfluid.com

