

高纯度药品用/高純度薬品用

半导体快速接头 SCS型 セミコンプラ SCS型

半导体制造设备用/半導体製造設備用

最高使用压力 最高使用圧力 0.2 0.2MPa (2kgf/cm ²)	阀门构造 バルブ構造 	适用流体 適用流体
0.2MPa (2kgf/cm ²)	双路开关型 両路開閉型	高纯度药品用 高純度薬品用 水 各種工業燃気 各種工業ガス 空气 空気

主体材质采用不锈钢, 阀门采用树脂密封材料。

- 主体以及弹簧为不锈钢材质(SUS 304), 阀门上采用氟素树脂为密封材料。对于多种药品有优异的耐药品性能。
- 阀门采用耐药品性能良好的氟素树脂。
- 主体材质(SUS 304)经电解研磨处理, 耐腐蚀性能大幅提高。
- 无润滑油使用提示的密封材质不可涂抹润滑油。
- 各部件均洗净后在无尘室内进行安装、检查以及包装。
- 插塞标准配置有罩子。

本体材質にステンレス鋼を採用、バルブには樹脂シール材を採用。

- 本体およびスプリングは、ステンレス鋼(SUS304)製で、バルブにふっ素樹脂シール材を採用。多種の薬品に対して優れた性能を発揮します。
- バルブには優れた耐薬品性能を発揮するふっ素樹脂を採用。
- 本体材質(SUS304)には电解研磨処理を施し、耐食性が一段と向上。
- ノグリース仕様として、シール材にはグリースを塗布していません。
- 各部品はすべて洗净し、クリーンルーム内で組立て・検査および包装を行っています。
- プラグにはキャップが標準装備されています。



规格/仕様

主体材质/本体材質	不锈钢(SUS 304, 电解研磨处理(SPE))/ステンレス鋼(SUS304・電解研磨処理(SPE))				
安装螺纹尺寸 取付ねじサイズ	Rc 1/8・Rc 1/4・Rc 3/8・Rc 1/2・Rc 3/4・Rc 1 1/8-27NPT・1/4-18NPT・19/32-18UNS				
最高使用压力 最高使用圧力	MPa (kgf/cm ²)	0.2 (2)			
密封材质 シール材質	套筒 O 环 ソケット O リング	密封材质/シール材質 Perfluor/パーフロ	表示记号/表示記号 P	使用温度范围/使用温度範囲 0°C~+50°C	备注/備考 标准材质/標準材質
使用温度范围 使用温度範囲	阀门 バルブ	氟素树脂(套筒: PFA 插塞: PTFE (1P・2P: PFA)) ふっ素樹脂(ソケット: PFA プラグ: PTFE (1P・2PはPFA))			

●使用Perfluor以外の材質時、请另行协商。/●パーフロ以外のシール材質をご使用の際は別途ご相談ください。

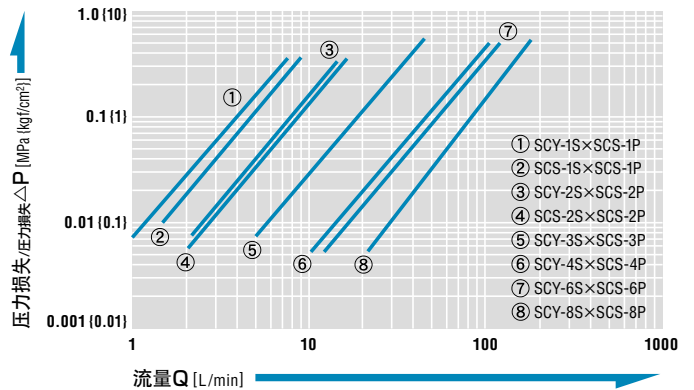
最小断面积/最小断面積

(mm²)

产品型号/製品型式	SCS-1SP	SCS-2SP	SCS-3P	SCS-4P	SCS-6P	SCS-8P
最小断面积/最小断面積	15	23	28	71	110	162

流量—压力损失特性图/流量—圧力損失特性図

[测定条件] (測定条件) ●流体名称: 水/流体名: 水 ●温度: 20°C±5°C



互换性确认表(SCS型, SCY型)/互換性確認表(SCS型・SCY型)

●=可连接(特殊品除外)/●=接続可能(特殊品は除く)

		套筒/ソケット							
		SCS型		SCY型					
插塞/プラグ	产品型号 製品型式	-1S	-2S	-1S	-2S	-3S	-4S	-6S	-8S
	SCS S 型	-1P	●		●				
-2P			●		●				
-3P						●			
-4P							●		
-6P								●	
-8P									●

产品型号、尺寸表/製品型式・寸法表

插塞/プラグ 外螺纹安装用/おねじ取付用

产品型号 製品型式	容器容量	质量/質量 (g)	尺寸/寸法 (mm)			
			L	C	H	T (内螺纹/めねじ)
SCS-1P	10L~20L用	17	29	19	六角14	Rc 1/8
SCS-1P-NPT	10L~20L用					1/8-27NPT
SCS-1P-UNS	10L~20L用	34	33	19	六角21	19/32-18UNS
SCS-2P	10L~20L用	32	34	22	六角17	Rc 1/4
SCS-2P-NPT	10L~20L用	29				1/4-18NPT
SCS-2P-UNS	10L~20L用	41	36	22	六角21	19/32-18UNS
SCS-3P	100L~200L用	61	40	25	六角21	Rc 3/8
SCS-4P	100L~200L用	114	44	28	六角29	Rc 1/2
SCS-6P	100L~200L用	198	52	36	六角35	Rc 3/4
SCS-8P	100L~200L用	338	62	40	六角41	Rc 1

套筒/ソケット 外螺纹安装用/おねじ取付用

产品型号 製品型式	容器容量	质量/質量 (g)	尺寸/寸法 (mm)			
			L	φD	H	T (内螺纹/めねじ)
SCS-1S-NPT	10L~20L用	84	48	24	二面14	1/8-27NPT
SCS-2S-NPT	10L~20L用	138	58	28	二面19	1/4-18NPT

●使用之前, 请您务必通读尾页的“使用须知”以及制品附带的“注意提示、注意事项”。
ご使用前に、巻末の使用上のお願ひまたは製品添付の「注意書・注意事項」を必ずお読みください。