

高纯度药品用/高純度薬品用

半导体快速接头 SCY型

セミコンプラ SCY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



阀门构造
バルブ構造



适用流体
適用流体



高纯度药品用
高純度薬品



水



各种工业燃气
各種工業ガス



空气
空気

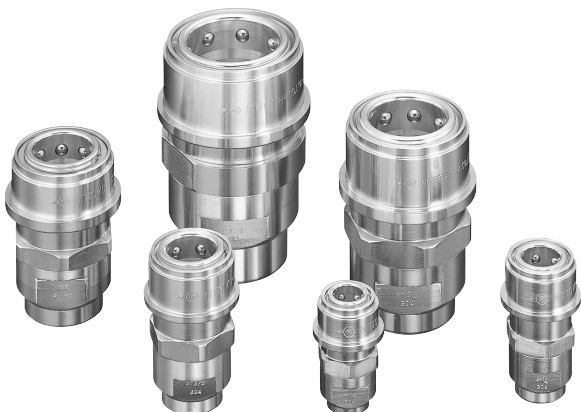


为了减低连接荷重,密封部采用氟素树脂。 双重密封构造,实现高密封性。

- 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。
- 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。
- 采用操作简易的套环形状。
- 各部件均洗净后在无尘室内进行安装、检查以及包装。

接続荷重の低減のためシール部にフッ素樹脂を採用。 二重シール構造で高シール性も実現。

- 本体およびスプリングは、ステンレス鋼(SUS304)製で、バルブ材質にフッ素樹脂シール材を採用。多種の薬品に対して優れた耐薬品性能を発揮します。
- 本体材質(SUS304)には電解研磨処理を施し、耐食性が一段と向上。
- ノー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。
- 操作しやすいスリーブ形状を採用。
- 各部品はすべて洗浄し、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。



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				
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 使用温度范围 使用温度範囲	套筒 密封圈 ソケット/パッキン	密封材质/シール材質 Perfluor以及 氟素树脂 パーフロおよびフッ素樹脂	表示记号/表示記号 P以及/および PTFE (TF)	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
	阀门/バルブ	氟素树脂/フッ素樹脂 (PTFE (1P・2P: PFA))			

●使用Perfluor以外的的材质时,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。

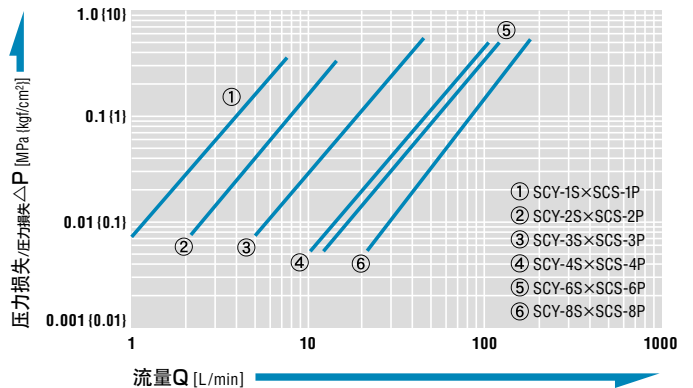
最小断截面积/最小断面積

(mm²)

产品型号/製品型式	SCY-1S	SCY-2S	SCY-3S	SCY-4S	SCY-6S	SCY-8S
最小断截面积/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

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



互换性/互換性

可与相同尺寸的半导体快速接头SCS型的插塞连接。/同サイズのセミコンプラ SCS型のプラグと接続することができます。

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)

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

产品型号、尺寸表/製品型式・寸法表

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/ねじ)
SCY-1S	10L~20L用	116	(48)	29	二面18	Rc 1/8
SCY-1S-NPT	10L~20L用					1/8-27NPT
SCY-2S	10L~20L用	180	(58)	33	二面22	Rc 1/4
SCY-2S-NPT	10L~20L用					1/4-18NPT
SCY-3S	100L~200L用	292	(65)	39	二面27	Rc 3/8
SCY-4S	100L~200L用	519	(72)	50	二面35	Rc 1/2
SCY-6S	100L~200L用	862	(88)	59	二面41	Rc 3/4
SCY-8S	100L~200L用	1360	(102)	68	二面50	Rc 1

●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「使用上のお願い」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。