

空気用

キューブカプラ

小型・軽量/空圧・医療・理化学機器配管用

最高使用圧力



バルブ構造



適用流体



仕様				
本体材質	ポリアセタール樹脂 (POM)			
サイズ	内径4mm・6mmチューブ用 1/8"めねじ用			
最高使用圧力	MPa (kgf/cm ²)	1.0 (10)		
耐圧力	MPa (kgf/cm ²)	1.5 (15)		
シール材質 使用温度範囲	シール材質	表示記号	使用温度範囲	備考
	ニトリルゴム	NBR(SG)	-5℃~+60℃	標準材質

推奨最大締め付けトルク		N・m (kgf・cm)
ねじサイズ	1/8"	
トルク値	1.3 (13)	

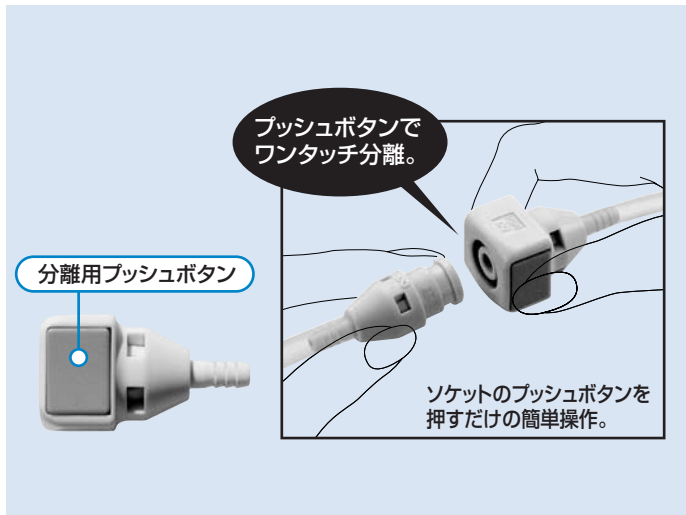
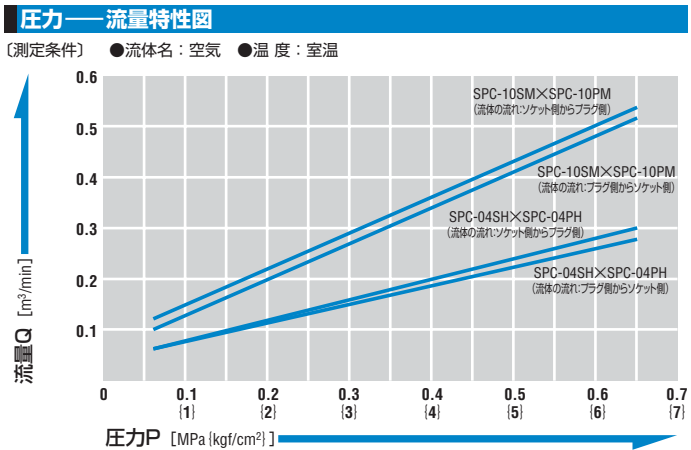
流体の流れ方向

流体はソケット側・プラグ側のどちらからでも流せます。

互換性
キューブカプラのプラグとソケット同士。取り付け形状にかかわらず接続できます。

最小断面積 (mm ²)			
製品型式	SPC-04PH/PHB	SPC-06PH/PHB	SPC-10PM
SPC-04SH	5	5	5
SPC-06SH	5	8.6	8.6
SPC-10SM	5	8.6	8.6

真空用途適合性			53.0kPa {400mmHg}
ソケット単体時	プラグ単体時	接続時	使用可能
—	—	—	—



接続も分離もワンアクション。 小型・軽量の樹脂製タイプ。

- 樹脂製なので超軽量。コンパクト設計で省スペースに対応。
- 押し込むだけで接続。分離もボタン操作でワンタッチ。
- プラグ・ソケットの両方にバルブを内蔵。
- 医療・理化学機器から飲料機器・半導体製造機器まで対応。