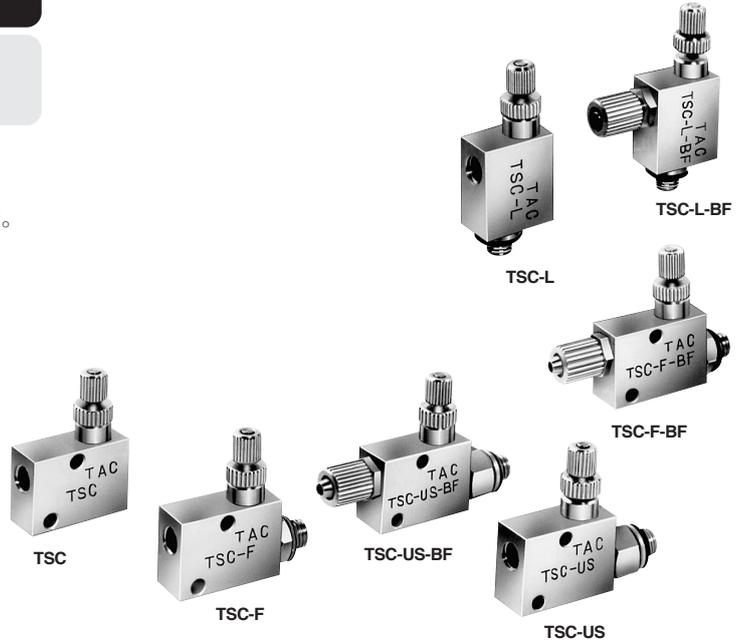
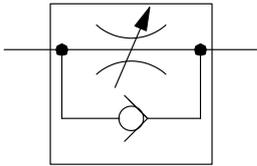


スピードコントローラ TSCシリーズ

M5×0.8, クランプ継手付

- ペンシリンダ、ジグシリンダに最適な小形、軽量。
- 取付姿勢を自由自在に設定できる豊富なバリエーション。
- 配管方向が選べる、ストレート形とL形の2タイプ。

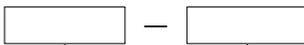
表示記号



仕様

項目	形式	TSC	TSC-F	TSC-F-BF	TSC-US	TSC-US-BF	TSC-L	TSC-L-BF
配管方法 と 配管接続口径	制御流 P	めねじ M5×0.8	おねじ M5×0.8		ユニオンおねじ M5×0.8		おねじ M5×0.8	
	制御流 A	めねじ M5×0.8		ウレタンチューブ φ4×2.5用 クランプ継手	めねじ M5×0.8	ウレタンチューブ φ4×2.5用 クランプ継手	めねじ M5×0.8	ウレタンチューブ φ4×2.5用 クランプ継手
使用流体		空気						
使用圧力範囲	MPa			0~0.9				
保証耐圧力	MPa			1.32				
クラッキング圧力	MPa			0.05				
使用温度範囲	℃			5~60				
質量	g	16	18	20.5	19	21.5	15	17

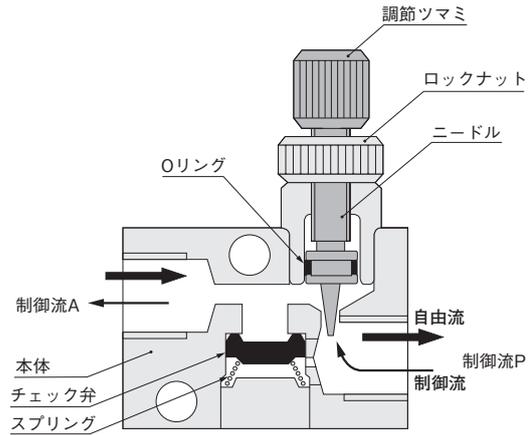
注文記号



ノン・イオン仕様
無記入 — 標準仕様
NCU — ノン・イオン仕様

形式
TSC
TSC-F
TSC-F-BF
TSC-US
TSC-US-BF
TSC-L
TSC-L-BF

内部構造と各部名称



主要部材質

名称	材質
本体	黄銅 (電気ニッケルめっき)
ニードル	ステンレス
ロックナット	黄銅 (電気ニッケルめっき)
チェック弁	合成ゴム (NBR)
Oリング	
調節ツマミ	黄銅 (電気ニッケルめっき)

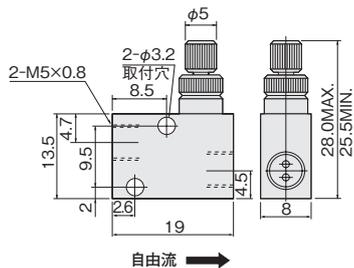
CMZ、FRZ
小形 FR
マルチ
マニホールド R
大形 F.R.L.
サブライン
クーレルータ
ドレン F
圧力計
膜式ドライヤ
チューブドライヤ
インライン F
QJ
レギュレータ
小形精密 R
ステンレス R
精密ステンレス R
電一空 R
DT コンプレッサ
QJ スタンドミニ
QJ スタンド SUS
QJ
ロータリ
TAC 継手
QJS
QJS
ダイヤル付
スロットバルブ
ハンドバルブ
ストップ弁付 QJ
チェックバルブ
パワーレギュレータ
コネクタ
サブライジョイント
チューブ
圧力スイッチ
流量センサ
多チャンネル MSU
ショックアブソーバ
ハイドロ C・R
iB-Flow
スピードコントローラ
マフラー
エキゾースト
コンバーター
ホルダ & コラム
インジケータ
ブラ
チェーン
真空バルブ U
インラインエジェクタ
エジェクタ ME
エジェクタ FME
エジェクタ多段
バキュームパッド
真空 R
真空シリンダ
非接触
真空ユニット
吸着 U
DT 真空ポンプ
ピュアプロセス
フッ素ポンプ

CMZ
FRZ
小形FR
マルチ
マニホールドR
大形F.R.L.
サブライン
クーゼルータ
ドレンF
圧力計
膜式ドライヤ
チューブドライヤ
インライン
QJレギュレータ
小形精密R
ステンレスR
精密ステンレスR
電一空R
DTコンプレッサ
QJスタンダードミニ
QJスタンダードSUS
QJロータリ
TAC継手
QJS
QJSダイヤル付
スロットバルブ
ハンドバルブ
ストップ弁付QJ
チェックバルブ
パワーレギュレータ
コネクタ
サプライジョイント
チューブ
圧力スイッチ
流量センサ
多チャンネルMSU
ショックアブソーバ
ハイドロC・R
iB-Flow
スピードコントローラ
マフラ・エキゾースト
コンバータ・プリアダ
ホルダ&コラム
インジケータ
ブラチェーン
真空バルブU
インラインエジェクタ
エジェクタME
エジェクタFME
エジェクタ多段
バキュームパッド
真空R
真空パッドシリンダ
非接触
真空Pユニット
吸着UVYP
DT真空ポンプ
ピュアプロセス
フッ素ポンプ

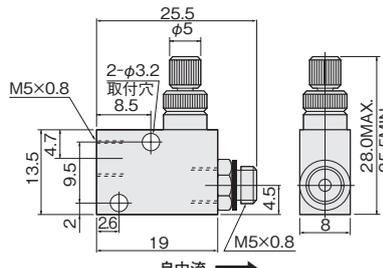
寸法図 (mm)

●ストレート形

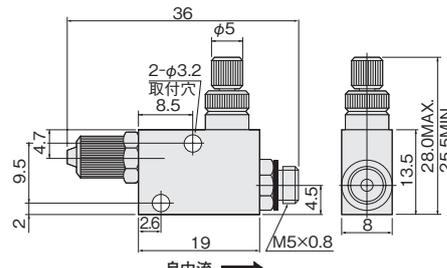
●TSC



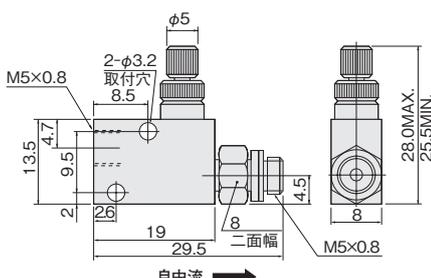
●TSC-F



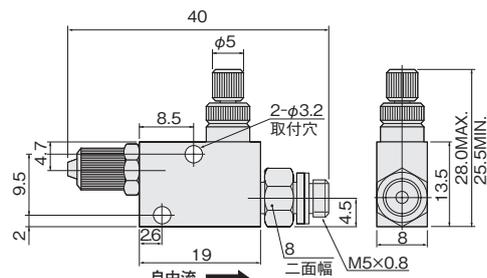
●TSC-F-BF



●TSC-US

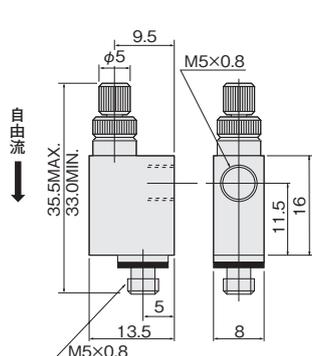


●TSC-US-BF

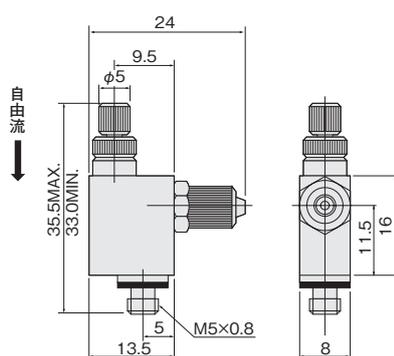


●L形

●TSC-L

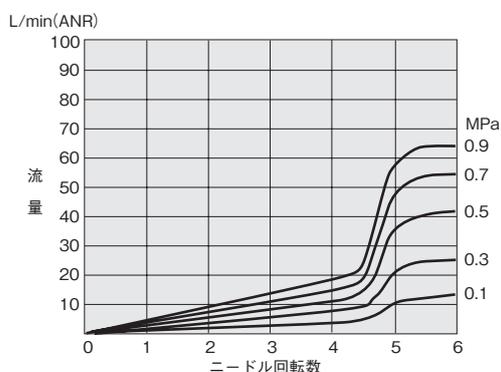


●TSC-L-BF



流量特性

●制御流



●自由流

