

スピードコントローラ TSCOシリーズ

M3×0.5

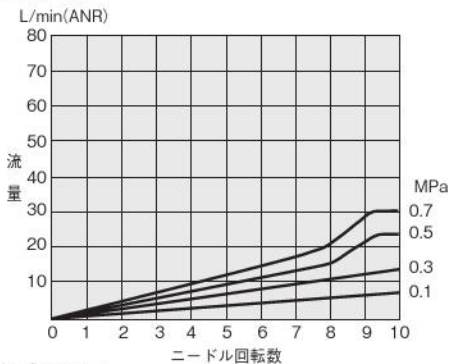
- M3ポートペンシリンダの微妙な速度調節ができます。
- 小形、軽量でしかも取扱いが容易です。

仕様

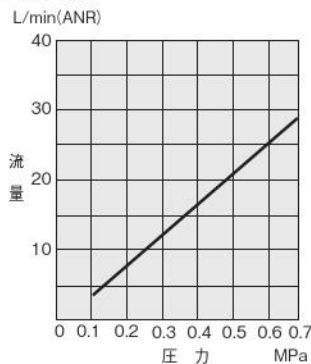
項目	形式	TSCO	TSCO-L	TSCO-UC	TSCO-UL
配管方式	制御流 P	めねじ		ユニバーサルおねじ	
	制御流 A				
配管接続口径		M3×0.5			
使用流体		空気			
使用圧力範囲	MPa	0~0.7			
保証耐圧力	MPa	1.03			
クラッキング圧力	MPa	0.05			
使用温度範囲	℃	5~60			
質量	g	5	4	6	6

流量特性

●制御流



●自由流



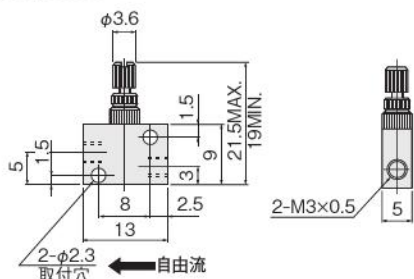
注文記号

□	—	□	形式
NCU	—	TSCO	TSCO
	—	TSCO-L	TSCO-L
	—	TSCO-UC	TSCO-UC
	—	TSCO-UL	TSCO-UL

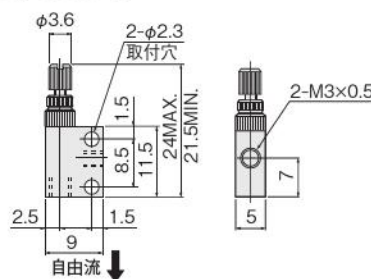
ノン・イオン仕様
 無記入 — 標準仕様
 NCU — ノン・イオン仕様

寸法図 (mm)

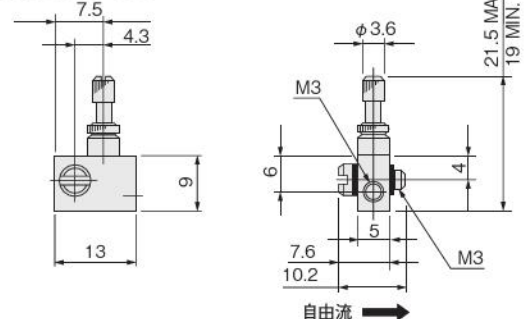
●TSCO



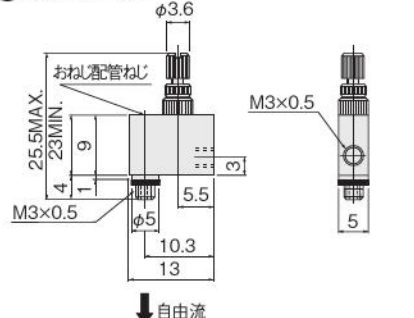
●TSCO-L



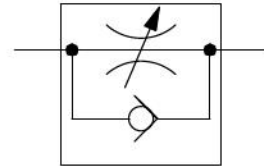
●TSCO-UC



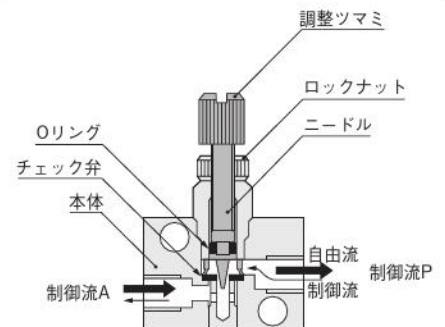
●TSCO-UL



表示記号



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	合成ゴム (NBR)
調節ツマミ	黄銅 (電気ニッケルめっき)

取扱い要領と注意事項

- ロックナットおよびニードルを締付ける場合は、必ず指で回してください。工具等の強い力で締付けますと破損することがあります。
- ユニバーサルおねじタイプは、おねじ配管ねじを締めて配管してください。締付けトルクは0.5N・m以下にしてください。