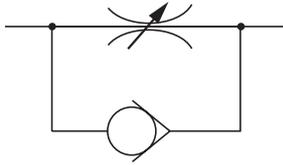


# KOGANEI CLEAN SYSTEM スピードコントローラ TSCOシリーズ

## 表示記号

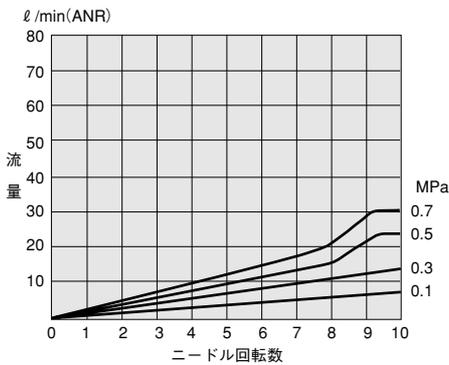


## 仕様

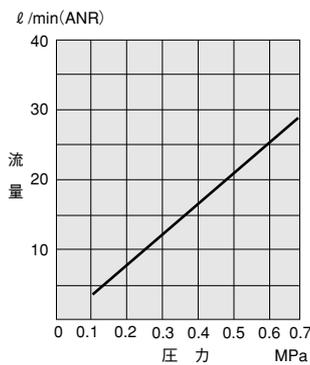
項目	形式	CS-TSCO	CS-TSCO-L	CS-TSCO-UC	CS-TSCO-UL
配管方式	制御流 P	めねじ		ユニバーサルおねじ	
	制御流 A	めねじ			
配管接続口径		M3×0.5			
使用流体		空気			
使用圧力範囲	MPa {kgf/cm <sup>2</sup> }	0~0.7 {0~7.1}			
保証耐圧力	MPa {kgf/cm <sup>2</sup> }	1.03 {10.5}			
クラッキング圧力	MPa {kgf/cm <sup>2</sup> }	0.05 {0.5}			
使用温度範囲	℃	5~60			
質量	g	5	4	6	6

## 流量特性

### ●制御流

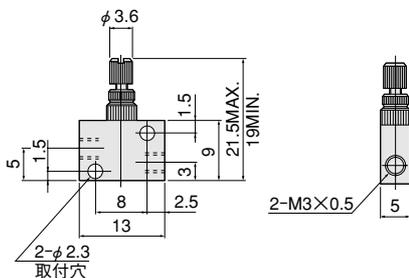


### ●自由流

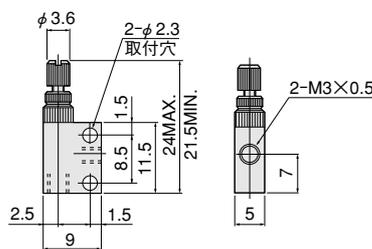


## 寸法図 (mm)

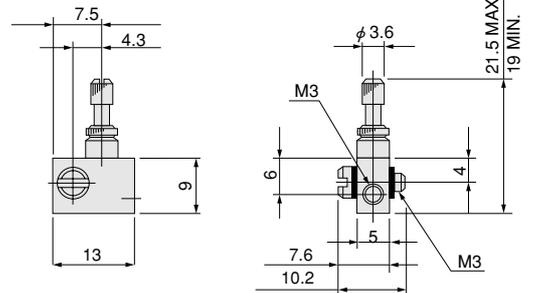
### ●CS-TSCO



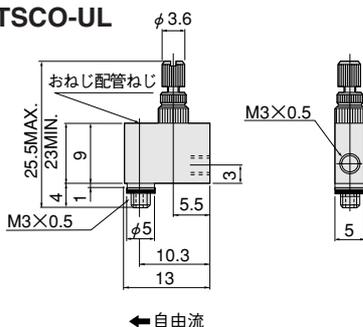
### ●CS-TSCO-L



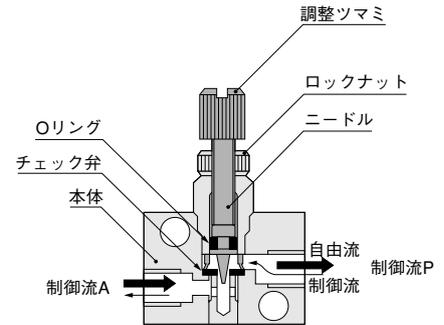
### ●CS-TSCO-UC



### ●CS-TSCO-UL



## 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)

## 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め付ける場合は、必ず指で回してください。工具等の強い力で締め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。締付トルクは0.5N・m以下にしてください。