

△『本製品は個別対応品のため納期及び価格を当社営業に確認願います。』

SMC P.G.Information (特定開発品情報)

SP143X-023J
P: SZ

スピードコントローラ/インラインタイプ AS*000-*-*-X750

SMC 株式会社
本社 〒101-0021
東京都千代田区外神田 4-14-1
秋葉原 UDX 15 階
URL: <http://www.smcworld.com>

■特長: 耐環境性向上

- 外部オール金属(要部にステンレス鋼使用)
- ボディ外面にエポキシ樹脂を塗装
- 温度仕様別にシール材質を変更



■仕様:

使用流体	空気
保証耐圧力	1.5MPa
使用圧力範囲	0.05~1MPa

注) 流量特性は、Best Pneumatics No.6 (標準タイプスピードコントローラ/インラインタイプ AS Series) を参照ください。

■型式表示方法:

AS

2

000

—

01

-

H

- X750

ボディサイズ ●

ねじの種類 ●

● 接続口径

● 周囲温度および使用流体温度 注 1)

2	1/8、1/4 基準
3	3/8 基準
4	1/2 基準

無記号	Rc
N	NPT
F	G

01	1/8
02	1/4
03	3/8
04	1/2

無記号	標準仕様(-5～60℃)
H	高温仕様(-5～80℃)
L 注 2)	低温仕様(-30～60℃)

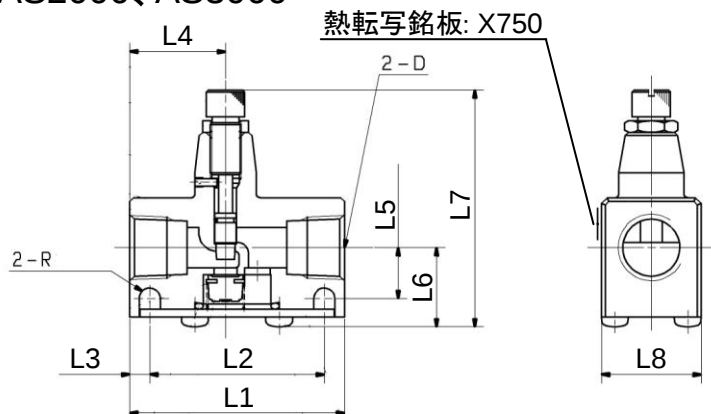
注 1) 各仕様凍結なきこと

注 2) AS2000 は対象外となります。

インラインタイプ	接続口径			
	1/8	1/4	3/8	1/2
AS2000	●	●	-	-
AS3000	-	●	●	-
AS4000	-	●	●	●

■外形寸法 mm:

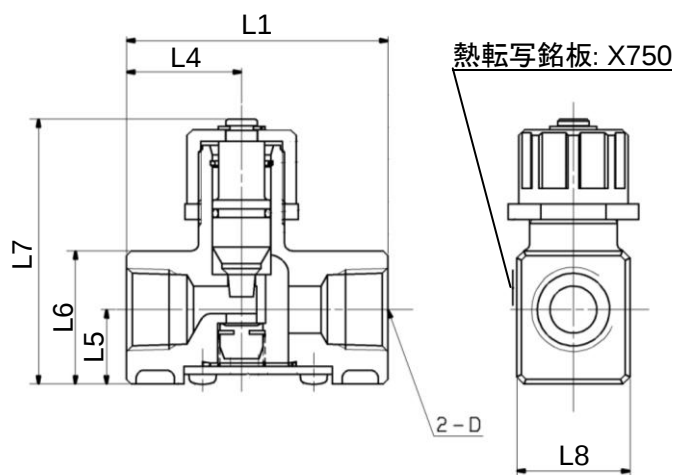
AS2000、AS3000



構成部品

- ボディ材質: ZDC(AS2000)
ADC(AS3000)
- ボディ以外の金属材質: ステンレス鋼
- シール材質: NBR(標準仕様)
FKM(高温仕様)
CR(低温仕様)

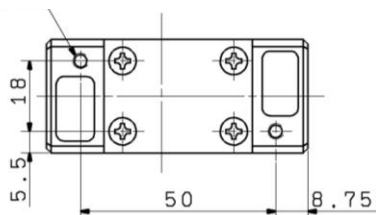
AS4000



構成部品

- ボディ材質: ADC
- ハンドル材質: ZDC
- ロックナット材質: ZDC
- 上記以外の金属材質: ステンレス鋼
- シール材質: NBR(標準仕様)
FKM(高温仕様)
CR(低温仕様)

2-M4x0.7
有効ネジ長さ6



型式	接続口径 D	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7 注)		L8	R
								MAX.	MIN.		
AS2000-*01-*-X750	1/8	40	30	5	17	10	15.5	54.5	50	16	R2.25
AS2000-*02-*-X750	1/4	40	30	5	17	11.5	17	56	51.5	20	R2.25
AS3000-*02-*-X750	1/4	56	45.5	5.25	25	13.25	20.6	68	61	26	R2.75
AS3000-*03-*-X750	3/8	56	45.5	5.25	25	13.25	20.6	68	61	26	R2.75
AS4000-*02-*-X750	1/4	67.5	-	-	29.5	19	34	76.5	68.5	29	-
AS4000-*03-*-X750	3/8	67.5	-	-	29.5	19	34	76.5	68.5	29	-
AS4000-*04-*-X750	1/2	67.5	-	-	29.5	19	34	76.5	68.5	29	-

注) ネジ込み後の参考寸法



注意: 製品を安全にご使用いただくために、使用前には必ず弊社 Best Pneumatics (総合カタログ)『安全上のご注意』の内容をよく読み、理解してからご使用ください。