

❗ 本製品は個別対応品のため納期および価格を当社営業に確認願います。

特定開発品情報

Point to Group
P.G. information

スピードコントローラ / インラインタイプ SUS316仕様&特殊温度環境(-45℃)仕様 AS2000-N02-X800/AS3000-N03-X800 AS4000-N04-X800

特長

耐環境性向上

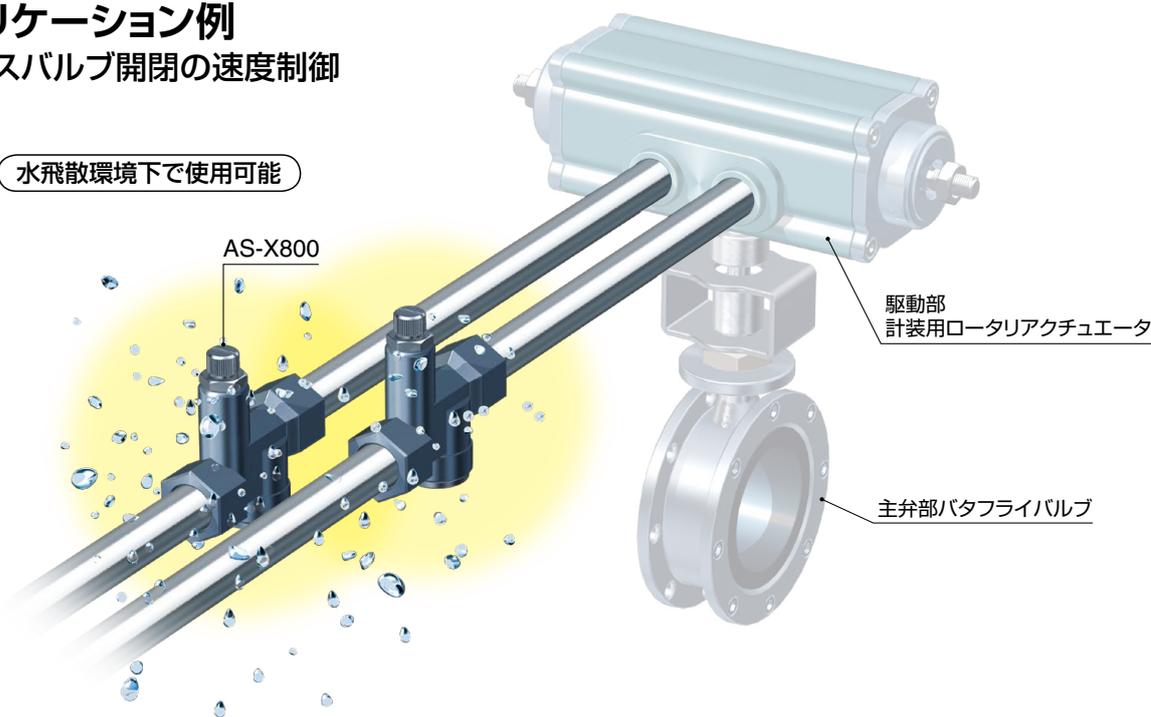
外部・内部使用部品材質: オールSUS316
周囲温度および使用流体温度: -45~80℃



■アプリケーション例

プロセスバルブ開閉の速度制御

水飛散環境下で使用可能



仕様

使用流体	空気
保証耐圧力	2MPa
使用圧力範囲	0.05~1MPa
周囲温度および使用流体温度	-45~80℃(凍結なきこと)



注意 製品を安全にご使用いただくために、使用前には必ず当社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。

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 15F <http://www.smcworld.com>

©2016 SMC Corporation All Rights Reserved

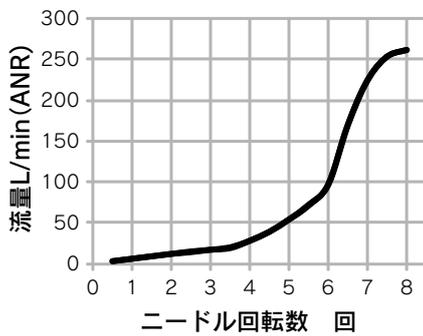


SP153X-016J
P: UY

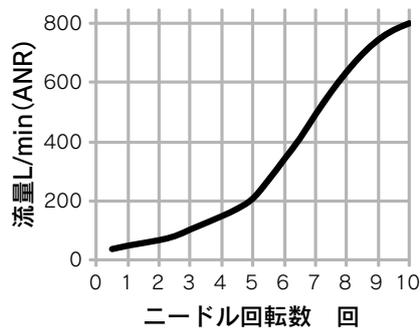
Ⓐ

流量特性

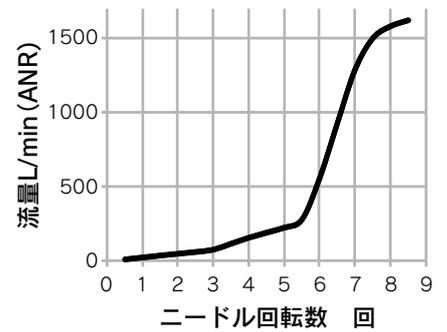
AS2000-N02-X800



AS3000-N03-X800



AS4000-N04-X800



型式表示方法

AS **2** 000 - N **02** - X800

ボディサイズ

2	1/4 基準
3	3/8 基準
4	1/2 基準

ねじの種類

N	NPT
----------	-----

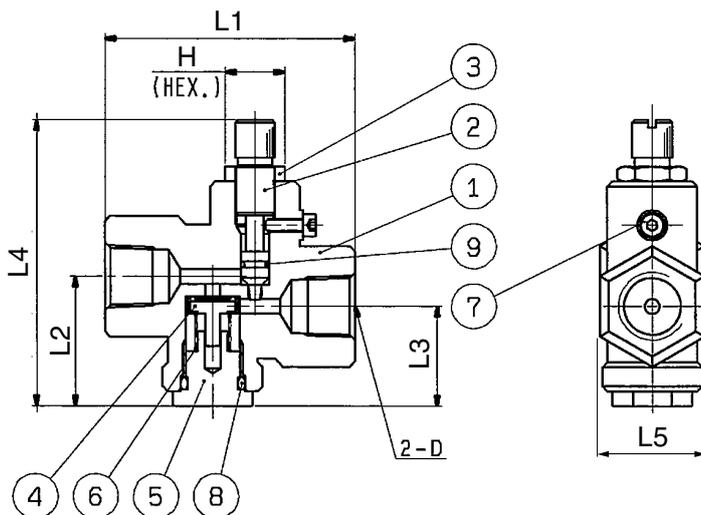
接続口径

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

インラインタイプ	接続口径		
	NPT1/4	NPT3/8	NPT1/2
AS2000	●	—	—
AS3000	—	●	—
AS4000	—	—	●

外形寸法

(mm)



構成部品

番号	名称	材質
1	ボディ	SCS14A(SUS316)
2	ニードル	SUS316
3	ロックナット	SUS316
4	バルブ	SUS316
5	バルブガイド	SUS316・低温用NBR
6	スプリング	SUS316
7	ボルト	SUS316
8	Oリング	低温用NBR
9	Oリング	低温用NBR

型式	接続口径 D	H	L1	L2	L3	L4 ^{注)}		L5	質量 g
						MAX.	MIN.		
AS2000-N02-X800	NPT1/4	12	50	26	20	62	58	21	170
AS3000-N03-X800	NPT3/8	12	60	26	17	71	64	24	250
AS4000-N04-X800	NPT1/2	17	81	36	22	92	83	30	480

注) 参考寸法