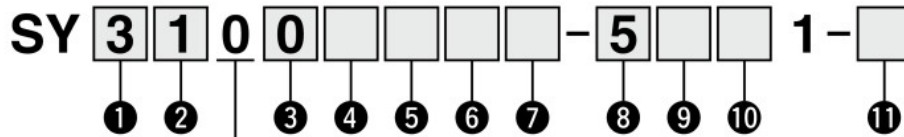


# SY3000/5000/7000 Series

## バルブ型式表示方法(取付ねじ付)

バルブ仕様につきましてはP.15をご参照ください。



●ベース配管形

### ① シリーズ

3	SY3000
5	SY5000
7	SY7000

### ② 切換方式

1	2位置	シングル
2		ダブル
3	3位置	クローズドセンタ
4		エキゾーストセンタ
5	4位置 デュアル 3ポート	プレッシャセンタ
A*		N.C./N.C.
B*		N.O./N.O.
C*		N.C./N.O.

※4位置デュアル3ポート弁は弾性体シールのみです。

### ③ シール方式

0	弾性体シール
1	メタルシール

### ④ パイロット仕様

無記号	内部パイロット
R	外部パイロット

### ⑤ 背圧防止弁(バルブ内蔵タイプ)

無記号	なし
H	内蔵

※弾性体シールのみです。メタルシールで背圧防止弁が必要な場合はマニホールド装着タイプがあります。手配例はP.212をご参照ください。ただし、バルブ内蔵タイプとマニホールド装着タイプの同時使用は流量が低下しますので推奨しません。

※3位置およびSY7000にはバルブ内蔵タイプの背圧防止弁はありません。

### ⑥ パイロット弁オプション

無記号	標準(0.7MPa)
B	高速応答(0.7MPa)
K*	高圧(1.0MPa)

※高圧タイプはメタルシールのみです。

### ⑦ コイル仕様

無記号	標準
T	節電回路付(長期連続通電タイプ)

※バルブを長期連続通電で使用する場合は、必ず節電回路付を選択してください。

※節電回路付を選択した場合、通電時間にご注意ください。詳しくはP.292をご参照ください。

### ⑧ 定格電圧

5	DC24V
6	DC12V

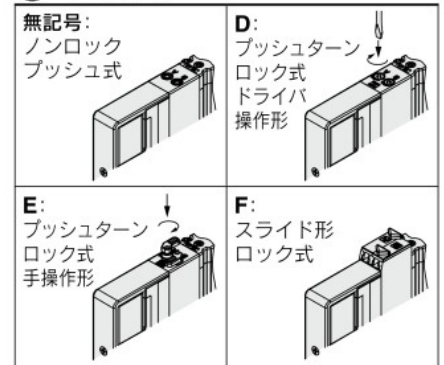
### ⑨ ランプ・サージ電圧保護回路およびコモン仕様

記号	ランプ付	サージ電圧保護回路	コモン仕様
無記号	—	—	無極性
R	—	●	
U	●		
S	—		
Z	●		プラスコモン
NS	—		マイナスコモン
NZ	●		

※無極性の場合、サージ電圧の回り込みにご注意ください。詳しくはP.293をご参照ください。

※節電回路付の場合、"Z, NZ"タイプになります。

### ⑩ マニュアル



※安全スライドロックマニュアル付につきましてはP.34をご参照ください。

### ⑪ 取付ねじ種類

無記号	プラマイなべ小ねじ
B	六角穴付ボルト
K	プラマイなべ小ねじ(ねじ脱落防止タイプ)
H	六角穴付ボルト(ねじ脱落防止タイプ)

※"K, H"はメンテナンス時などにバルブを取外した際、取付ねじがバルブから脱落しにくいように、バルブのボディカバーに脱落防止構造を施しています。

※バルブを単体で発注する場合にはベースガスケットは付属していません。

ベースガスケットはマニホールド側に付属しているため、メンテナンスでベースガスケットが必要な場合は別途手配してください。ベースガスケット、取付ねじ品番はP.198をご参照ください。

※単独SUP., EXH. スペーサAss'y, スペーサ形減圧弁および残圧排気弁付パーフェクトスペーサAss'yを使用する箇所には"B, H"は選択できません。