5ポートソレノイドバルブ
ベース配管形／単体
SY3000·5000·7000·9000 Series

［オプション］

型式表示方法

30－SY 5 2 40 □ □ －5 L □ □ －□ □ －□ －□

シリーズ

3	SY3000
5	SY5000
7	SY7000
9	SY9000

UL規格適合品

パイロット方式

無記号	内部パイロット
R	外部パイロット

コイル仕様

無記号	標準
T	節電回路付〈DC24V,12Vのみ〉

※ D、Y、DO、YO、W□タイプには、節電回路付はありません。

定格電圧

DC仕様

5	DC24V
6	DC12V
V	DC6V
S	DC5V
R	DC3V

AC仕様(50/60Hz)

B	AC24V

※ D、Y、DO、YOタイプのDC仕様はDC24V、12Vのみです。
※ W□タイプはDCのみです。

切換方式

1	2位置シングル (A)4 2(B) (EA)5 1 3(EB) (P)
2	2位置ダブル (A)4 2(B) (EA)5 1 3(EB) (P)
3	3位置クローズドセンタ (A)4 2(B) (EA)5 1 3(EB) (P)
4	3位置エキゾーストセンタ (A)4 2(B) (EA)5 1 3(EB) (P)
5	3位置プレッシャセンタ (A)4 2(B) (EA)5 1 3(EB) (P)

管接続口径

記号	管接続口径	適用シリーズ
無記号	サブプレートなし	
01	1/8 サブプレート付	SY3000
02	1/4 サブプレート付	SY5000 SY7000
03	3/8 サブプレート付	SY7000 SY9000
04	1/2 サブプレート付	SY9000

CE対応

無記号	—
Q	CE対応品

オーダーメイド仕様

無記号	—
X90	主弁フッ素ゴム仕様 (P.624参照)

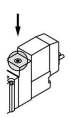
ねじの種類

無記号	Rc
F	G
N	NPT
T	NPTF

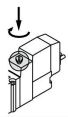
マニュアル

無記号：ノンロックプッシュ式

D：プッシュターンロック式ドライバ操作形



E：プッシュターンロック式手操作形



ランプ・サージ電圧保護回路

リード線取出し方法がG、H、L、M、Wの場合

無記号	ランプ・サージ電圧保護回路なし
S	サージ電圧保護回路付
Z	ランプ・サージ電圧保護回路付
R	サージ電圧保護回路付(無極性タイプ)
U	ランプ・サージ電圧保護回路付(無極性タイプ)

※ ACの場合、整流器でサージ電圧の発生を防止しているので"S"タイプはありません。
※ R、Uは DCのみです。
※ 節電回路付の場合"Z"タイプのみです。

リード線取出し方法がD、Yの場合

無記号	ランプ・サージ電圧保護回路なし
S	サージ電圧保護回路付
Z	ランプ・サージ電圧保護回路付

※ DOZ、YOZはありません。
※ ACの場合、整流器でサージ電圧の発生を防止しているので"S"タイプはありません。

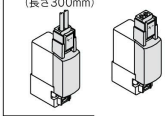
リード線取出し方法

DC24V、12V、6V、5V、3V／AC24V			DC24V、12V／AC24V	DC24V、12V、6V、5V、3V
グロメット	L形プラグコネクタ	M形プラグコネクタ	DIN形ターミナル	M8コネクタ

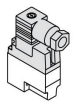
G：リード線長さ300mm

L：リード線付（長さ300mm）

M：リード線付 **MN**：リード線なし（長さ300mm）



D,Y：コネクタ付



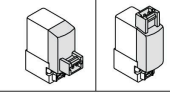
WO：コネクタケーブルなし

W1：コネクタケーブル付(長さ0.3m)
W2：コネクタケーブル付(長さ0.5m)
W3：コネクタケーブル付(長さ1m)
W4：コネクタケーブル付(長さ2m)
W7：コネクタケーブル付(長さ5m)

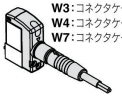
H：リード線長さ600mm

LN：リード線なし **LO**：コネクタなし

MO：コネクタなし



DO,YO：コネクタなし



※LN、MNタイプはソケット(2ヶ)付です。
※SY3000シリーズのDIN形ターミナルタイプにつきましてはP.639をご参照ください。
※「Yタイプ」はEN-175301-803C(旧DIN43650C)の規格のDIN形ターミナルです。詳しくは、P.638をご参照ください。
※M8コネクタのコネクタケーブルにつきましてはP.641をご参照ください。
※L、M形プラグコネクタのリード線長さにつきましてはP.638をご参照ください。
注）ベース配管形の電磁弁を単体で発注された場合にはマニホールド用取付ビス、ガスケットが付属されます。

仕様、外形寸法は標準品をご参照ください。