

5ポートソレノイドバルブ

直接配管形／単体

SY3000・5000・7000・9000 Series



SY5220-S MZ -01 - -

型式表示方法

SY 5 1 20 - 5 L - 01 - - - -

シリーズ

3	SY3000
5	SY5000
7	SY7000
9	SY9000



コイル仕様

無記号	標準
T	節電回路付 (DC24V, DC12Vのみ)

※ D, DO, W□タイプには、節電回路付はありません。

DC仕様

5	DC24V
6	DC12V
V	DC6V
S	DC5V
R	DC3V

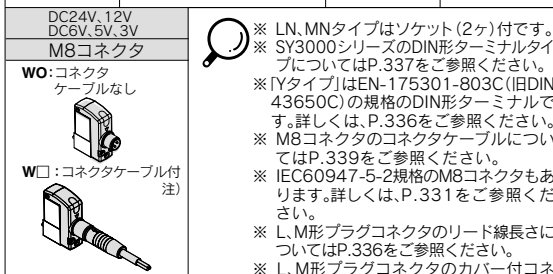
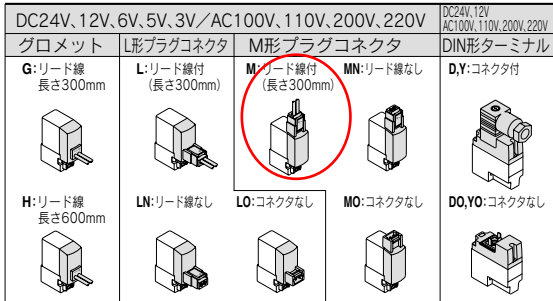
定格電圧

AC仕様 (50/60Hz)

1	AC100V
2	AC200V
3	AC110V[AC115V]
4	AC220V[AC230V]

※ 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。

リード線取出し方法



● A・Bポート管接続口径
ねじ配管

記号	管接続口径	適用シリーズ
M5	M5×0.8	SY3000
01	1/8	SY5000
02	1/4	SY7000
03	3/8	SY9000

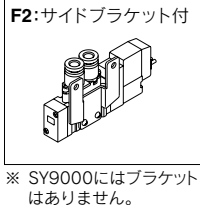
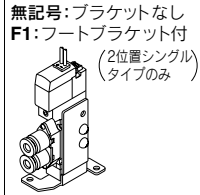
ワンタッチ管継手配管(ミリサイズ)

記号	管接続口径	適用シリーズ
C4	φ4ワンタッチ管継手	SY3000
C6	φ6ワンタッチ管継手	SY5000
C8	φ8ワンタッチ管継手	SY7000
C10	φ10ワンタッチ管継手	SY9000
C12	φ12ワンタッチ管継手	SY9000

ワンタッチ管継手配管(インチサイズ)

記号	管接続口径	適用シリーズ
N3	φ5/32"ワンタッチ管継手	SY3000
N7	φ1/4"ワンタッチ管継手	SY3000
N3	φ5/32"ワンタッチ管継手	SY5000
N7	φ1/4"ワンタッチ管継手	SY5000
N9	φ5/16"ワンタッチ管継手	SY5000
N9	φ5/16"ワンタッチ管継手	SY7000
N11	φ3/8"ワンタッチ管継手	SY7000
N9	φ5/16"ワンタッチ管継手	SY9000
N11	φ3/8"ワンタッチ管継手	SY9000

● ブラケット



● ねじの種類

無記号	Rc
F	G
N	NPT
T	NPTF

※ M5を除く。
オーダーメイド仕様

無記号

X20	直接配管形外部パイロット(P.332参照)
X90	主弁フッ素ゴム仕様(P.332参照)

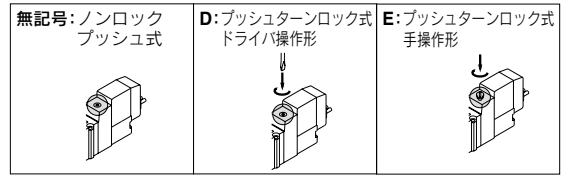
● CE対応

無記号

Q	CE対応品
---	-------

※ DIN形ターミナル以外はDC仕様のみです。

● マニュアル



● 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	リード線取出し方法がD, Yの場合	
S	サージ電圧保護回路付	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	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)		

※ 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。
※ R, UはDCのみです。
※ 節電回路付の場合、「Z」タイプのみです。

注) 直接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、ガスケットは付属していませんので、必要な場合は別途手配してください。(詳しくは、P.173をご参照ください。)

