

3ポートソレノイドバルブ



ベース配管形／単体

SY300・SY500 Series

型式表示方法

30-SY 5 1 5 [] [] [] [] [] - 5 L [] [] [] [] [] [] [] []

シリーズ

3	SY300
5	SY500

UL規格適合品

切換方式

1	ノーマルクローズ(N.C.)
2	ノーマルオープン(N.O.)

ソレノイドタイプ

無記号	シングルソレノイド
D	ダブルソレノイド

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タイプはDC仕様はDC24V、12Vのみです。
※ W□タイプは、DCのみです。

CE対応

無記号	—
Q	CE対応品

ねじの種類

無記号	Rc
F	G
N	NPT
T	NPTF

オーダーメイド仕様

無記号	—
X90	主弁ツッ素ゴム仕様 (P.624参照)

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	SY300
02	1/4 サブプレート付	SY500

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
ドライブ形態

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

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
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ため「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。

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ため「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 (長さ300mm)	D: コネクタ付 DO: コネクタなし	WO: コネクタケーブルなし W1: コネクタケーブル付(長さ300mm) W2: コネクタケーブル付(長さ500mm) W3: コネクタケーブル付(長さ1000mm) W4: コネクタケーブル付(長さ2000mm) W7: コネクタケーブル付(長さ5000mm)
H: リード線 長さ600mm	LN: リード線なし LO: コネクタなし	MN: リード線なし MO: コネクタなし	Y: コネクタ付 YO: コネクタなし	

※ LN、MNタイプはソケット(2ヶ)付です。
※ SY300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(IEC/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。

SY
SY
S0700
S0700