

大形3ポートソレノイドバルブ

VP3145・3165・3185 Series

弾性体シール



[オプション]
注) CE/UKCA対応品はリード線
取出し方法D/DL/DS/DZの
みです。

大きなバルブ容量と小さな排 気抵抗

(流量特性表をご参照ください。)

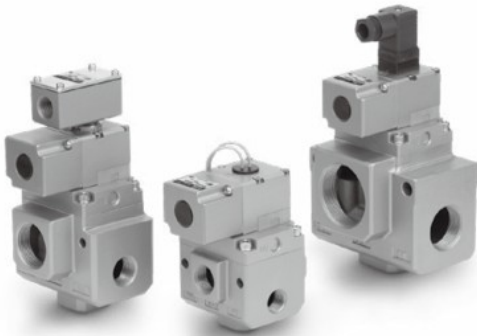
N.C.、N.O.の切換が容易

切換板により、ポートを変えずにN.C.にも
N.O.にも使用可能です。

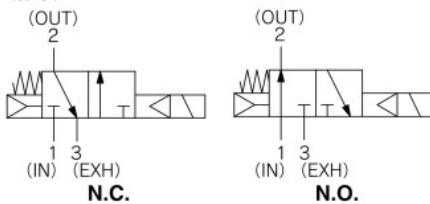
真空や低圧での使用可能

真空・低圧用 真空:101.2kPaまで
低圧:0~0.2MPa

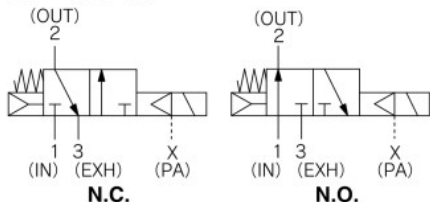
取付姿勢に制限ありません。



JIS記号 内部パイロット形 (標準)



外部パイロット形



注) N.O.仕様の場合、パイロット室に正規の圧力が
きている状態でのみN.O.弁の働きます。



オーダーメイド仕様

(詳細はP.1121~1123をご参照ください。)

型式表示方法

VP3 1 4 5 - 04 1 G A - - -

VP形3ポート
電磁弁

ソレノイド数
1 シングル

ボディサイズ
4 1/2
6 1
8 1 1/2

ボディ形式
5 直接配管形

バルブオプション
無記号 一般用
V 真空・低圧用

管接続口径 (IN、OUTポート)

記号	管接続口径 Rc(呼び径)	VP3145	VP3165	VP3185
03	3/8 (10A)	●		
04	1/2 (15A)	●		
06	3/4 (20A)	●	●	
10	1 (25A)		●	
12	1 1/4 (32A)		●	●
14	1 1/2 (40A)			●
20	2 (50A)			●

コイル定格電圧

1	AC100V50/60Hz
2	AC200V50/60Hz
3*	AC110V50/60Hz
4*	AC220V50/60Hz
5	DC24V
6*	DC12V
7*	AC240V50/60Hz

※標準
その他の定格電圧につきましては当社にご確認ください。

CE/UKCA対応

無記号	—
Q	CE/UKCA対応品注)

注) CE/UKCA対応品は
リード線取出し方
法D/DL/DS/DZの
みです。

ねじの種類

無記号	Rc
F	G
N	NPT
T	NPTF

パイロットオプション

無記号	標準(内部パイロット)
1	外部パイロット

切換方式

A	N.C.(ノーマルクローズ)
B	N.O.(ノーマルオープン)

リード線取出し方法

	CE/UKCA 対応	
G	グロメット	—
T	コンジットターミナル	—
D	DIN形ターミナル	●
TL*	ランプ付コンジットターミナル	—
TS*	サージ付コンジットターミナル	—
TZ*	ランプ・サージ付コンジットターミナル	—
DL*	ランプ付DIN形ターミナル	●
DS*	サージ付DIN形ターミナル	●
DZ*	ランプ・サージ付DIN形ターミナル	●

※標準

パイロット弁Ass'y型式表示方法

VT3113 - 00 1 G -

コイル定格電圧

1	AC100V50/60Hz
2	AC200V50/60Hz
3*	AC110V50/60Hz
4*	AC220V50/60Hz
5	DC24V
6*	DC12V
7*	AC240V50/60Hz

※標準
その他の定格電圧につきましては当社にご確認ください。

リード線取出し方法

	CE/UKCA 対応	
G	グロメット	—
T	コンジットターミナル	—
D	DIN形ターミナル	●
TL*	ランプ付コンジットターミナル	—
TS*	サージ付コンジットターミナル	—
TZ*	ランプ・サージ付コンジットターミナル	—
DL*	ランプ付DIN形ターミナル	●
DS*	サージ付DIN形ターミナル	●
DZ*	ランプ・サージ付DIN形ターミナル	●

※標準

CE/UKCA対応

無記号	—
Q	CE/UKCA対応品注)

注) CE/UKCA対応品はリ
ード線取出し方法D/
DL/DS/DZのみです。

注) 上記パイロット弁Ass'y型式には切換板とガスケットが含まれます。

