

3ポートソレノイドバルブ パイロット・ポペットタイプ VG342 Series

弾性体シール



【オプション】
注) CE/UKCA対応品は
DIN形ターミナルのみ
です。

低消費電力

4WDC(標準)
1.8WDC(低消費電力形)

無給油で使用可能

真空や低圧での使用可能

外部パイロット式 真空:-101.2kPaまで
低圧:0~0.2MPa

NC、NO、外部パイロットの変更ができます。

セレクト弁、デバイダ弁として使用可能(外部パイロット式)

外部パイロット形

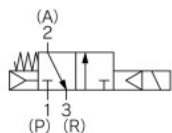
次のような場合には外部パイロット形をご使用ください。

- 真空または低圧0.2MPa以下
- Pポートを極端に絞って使用する場合
- 吹き飛ばし用などAポートを大気解放して使用する場合

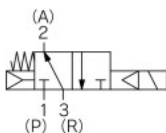


JIS記号

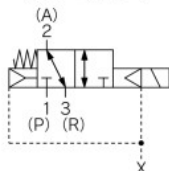
N.C.



N.O.



外部パイロット



型式表示方法

VG342 - 1 G - 04 A - -

バルブ仕様

無記号	内部パイロット
R	外部パイロット

定格電圧

1	AC100V 50/60Hz
2	AC200V 50/60Hz
3	AC110V 50/60Hz
4	AC220V 50/60Hz
5	DC24V
6	DC12V
7	AC240V 50/60Hz

リード線取出し方法

G	グロメット	CE/UKCA 対応	—
D	DIN形ターミナル		●

ランプ・サージ電圧保護回路

無記号	なし
S	サージ電圧保護回路付 (グロメットタイプのみ)
Z	ランプ・サージ電圧保護回路付 (グロメットタイプを除く)

CE/UKCA対応

無記号	—
Q	CE/UKCA対応品注)

注) CE/UKCA対応品は
DIN形ターミナルのみ
です。

パイロット弁オプション

無記号	標準形
Y	低消費電力形(DCのみ)
E	長期通電形

流路記号

無記号	外部パイロット形
A	N.C.(ノーマルクロース)
B	N.O.(ノーマルオープン)

ねじの種類

無記号	Rc
F	G
N	NPT
T	NPTF

管接続口径

04	1/2
06	3/4
10	1

パイロット弁Ass'y型式表示方法

VO307 - 1 G 1 - X84 -

パイロット弁オプション

無記号	標準形
Y	低消費電力形 (DCのみ)
E	長期通電形

CE/UKCA対応

無記号	—
Q	CE/UKCA対応品注)

注) CE/UKCA対応品はDIN
形ターミナルのみです。

定格電圧

1	AC100V 50/60Hz
2	AC200V 50/60Hz
3	AC110V 50/60Hz
4	AC220V 50/60Hz
5	DC24V
6	DC12V
7	AC240V 50/60Hz

VG342用パイロット弁Ass'y

ランプ・サージ電圧保護回路

無記号	なし
S	サージ電圧保護回路付 (グロメットタイプのみ)
Z	ランプ・サージ電圧保護回路付 (グロメットタイプを除く)

リード線取出し方法

G	グロメット	CE/UKCA 対応	—
D	DIN形ターミナル		●

SYJ

VQZ

VP

VP
5E-7E

VP
5-7

VG

VP3

VP
VG