

# VNB Series

## パイロット電磁弁／型式表示方法

バルブサイズ1、2、3、4の場合

**SF4-5D-23-Q**

コイル定格電圧↓

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

注1) 標準

CE/UKCA対応

無記号	—
Q	CE/UKCA対応品

注) CE/UKCA対応品はリード線取出方法：D, DZのみです。

手動操作の種類

無記号	ノンロックツッシュ式
注)A	ノンロックツッシュ式A形(突出形)
注)B	ロック式B形(要工具形)

注) 標準

リード線取出方法およびランプ・サージ電圧保護回路付

G	グロメット	—
GS	サージ電圧保護回路付グロメット	—
E	グロメットターミナル	—
EZ	ランプ・サージ電圧保護回路付グロメットターミナル	—
T	コジットターミナル	—
TZ	ランプ・サージ電圧保護回路付コジットターミナル	—
D	DIN形ターミナル	●
DZ	ランプ・サージ電圧保護回路付DIN形ターミナル	●

注) 標準

バルブサイズ5、6、7および、真空パイロット形の場合

**VO307-5D1-Q**

ボディオプション↓

無記号	標準形
V	真空パイロット形

注1) 標準

コイル定格電圧↓

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

注1) 標準

CE/UKCA対応

無記号	—
Q	CE/UKCA対応品

注) CE/UKCA対応品はリード線取出方法：D, DZのみです。

リード線取出方法

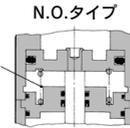
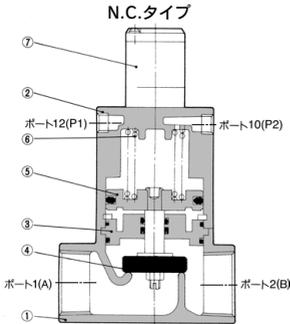
G	グロメット	—
GS	サージ電圧保護回路付グロメット	—
D	DIN形ターミナル	●
DZ	ランプ・サージ電圧保護回路付DIN形ターミナル	●

注) グロメット(G,GS)のリード線長さは300mmとなります。

付属品  
VO307用ファンクションプレート(Dシール,ねじ付):DXT152-14-5A

注) グロメット(G,GS)のリード線長さは300mmとなります。

## 構造図



注) C.O.タイプの構造は、⑥のリターンスプリングがないものになります。

## 構成部品

番号	部品名	材質	備考
1	ボデー	注2) 青銅	クリア塗装
2	カバー Ass'y	アルミニウム合金	ブラチナシルバ塗装
注1)3	プレート Ass'y	注2) 黄銅	バウチ材質(NBR, FKM, EPDM)
4	弁体	ステンレス鋼又は注2)黄銅	シール材質(NBR, FKM, EPDM)
5	ピストン Ass'y	アルミニウム合金	—
6	リターンスプリング	ピアノ線	—
7	パイロット電磁弁	—	—

注1) ③、④がV1P構成を選定できる部品です。  
注2) ボディオプションSの場合はステンレス、Lの場合はアルミとなります。

## 交換部品

番号	部品名	部品種番											
		VNB1□□□□ -6A, 8A, 10A	VNB2□□□□ -10A, 15A	VNB3□□□□ -20A	VNB4□□□□ -25A	VNB5□□□□ -32A, 32F	VNB5□□□□ -32A, 32F	VNB6□□□□ -40A, 40F	VNB6□□□□ -40A, 40F	VNB7□□□□ -50A, 50F	VNB7□□□□ -50A, 50F	VNB7□□□□ -50A, 50F	
注1)3	プレート Ass'y	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
注1)4	弁体	注2)参照	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7	パイロット電磁弁	SF4-□□□-23(上記参照)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

注1) ③、④の部品番号は、ボディオプションS、Lの場合は次の様になります。(例) VNB2-A3B□A  
L: アルミ, S: ステンレス  
ただしVNB1~4の3弁体の金具はすべてステンレスです。(オプションS、Lは追加不要です。)

注2) 工場修理をお申し付けください。