

# 直接配管形

プラグリード  
ユニット

# 5ポートソレノイドバルブ

# VQZ1000・2000・3000 Series

# 単体



【オプション】  
注) CE/UKCA対応品のACタイプはDIN形ターミナルのみとなります。



オーダーメイド仕様  
(詳細はP.591をご参照ください。)

## バルブ型式表示方法

VQZ 1 1 2 1 □ - 5 M □ □ 1 - C6 - □ - □

シリーズ

1	VQZ1000 ボディ幅10mm
2	VQZ2000 ボディ幅15mm
3	VQZ3000 ボディ幅18mm

ボディ型式

2	直接配管形
---	-------

シール方式

0	メタルシール
1	弾性体シール

IP65対応

無記号	対応なし
W <sup>注)</sup>	対応

注) VQZ2000・3000DIN形ターミナル弾性体シールのみ(外部パイロットは除く)IP65対応詳細はP.549をご覧ください。

CE/UKCA対応

無記号	—
Q	CE/UKCA対応品

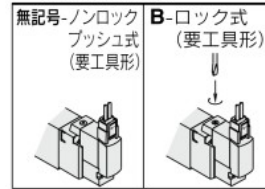
注) CE/UKCA対応品のACタイプはDIN形ターミナルのみとなります。

管接続口径{4(A),2(B)ポート}

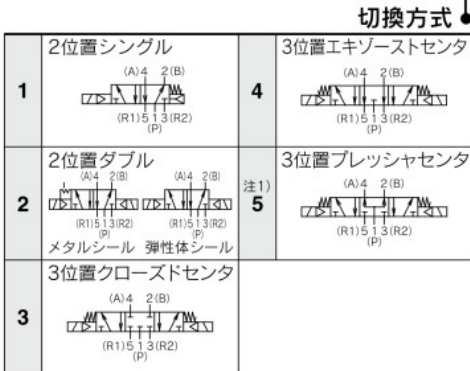
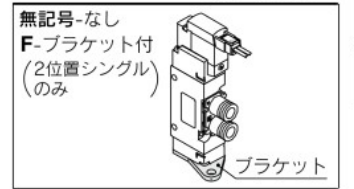
記号	管接続口径	VQZ1000	VQZ2000	VQZ3000
C3	φ3.2用ワンタッチ管継手	○	—	—
C4	φ4用ワンタッチ管継手	○	○	—
C6	φ6用ワンタッチ管継手	○	○	○
C8	φ8用ワンタッチ管継手	—	—	○
C10	φ10用ワンタッチ管継手	—	—	○
M5	M5ねじ	○	○	—
O2	Rc1/4	—	—	○

注) インチサイズ用ワンタッチ管継手および海外ねじ規格に関してはP.549をご覧ください。

手動操作方法



オプション



注1) VQZ1000シリーズのメタルシールタイプには、3位置プレッシャセンタはありません。

ファンクション

記号	仕様	DC	AC
無記号	標準タイプ	(0.35W) ○	(注4) ○
B <sup>注1)</sup>	高速応答タイプ	(0.9W) ○	—
K <sup>注1)</sup>	高圧タイプ (メタルシールタイプのみ)	(0.9W) ○	—
R <sup>注1,2,3)</sup>	外部パイロット	○	○
BR <sup>注1,2,3)</sup>	高速応答・外部パイロットタイプ	(0.9W) ○	—
KR <sup>注1,2,3)</sup>	高圧・外部パイロットタイプ (メタルシールタイプのみ)	(0.9W) ○	—

注1) 準標準。  
注2) 外部パイロット仕様詳細はP.549をご覧ください。  
注3) VQZ1000の設定はありません。  
注4) AC仕様の消費電力はP.530をご覧ください。

コイル電圧

1	AC100V (50/60Hz)
2	AC200V (50/60Hz)
3	AC110V[AC115V] (50/60Hz)
4	AC220V[AC230V] (50/60Hz)
5	DC24V
6	DC12V

リード線取出し方法

	G-グロメット (DC仕様)	L-L形プラグコネクタ リード線付	LO-L形プラグコネクタ コネクタなし	M-M形プラグコネクタ リード線付	MO-M形プラグコネクタ コネクタなし
CE/UKCA対応	AC ○ DC ●	AC ○ DC ●	AC ○ DC ●	AC ○ DC ●	AC ○ DC ●
	Y-DIN形 <sup>注1)</sup> ターミナル	YO-DIN形 <sup>注1)</sup> ターミナル コネクタなし	YZ-DIN形 <sup>注1)</sup> ターミナル	YOS-DIN形 <sup>注1)</sup> ターミナル コネクタなし (DC仕様)	YS-DIN形 <sup>注1)</sup> ターミナル (DC仕様)
CE/UKCA対応	AC ○ DC ●	AC ○ DC ●	AC ○ DC ●	AC ○ DC ●	AC ○ DC ●

注1) DIN形タイプはVQZ2000・3000に適用。また、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。  
注2) 標準リード線長さ300mm。



長期連続通電の使用においては、標準(DC)仕様をご使用ください。

注) 当バルブに取付けるワンタッチ管継手およびサイレンサの型式はP.594をご覧ください。

注) 直接配管形の電磁弁を単体で発注された場合には、マニホールド取付用ビス、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.550をご参照ください。)