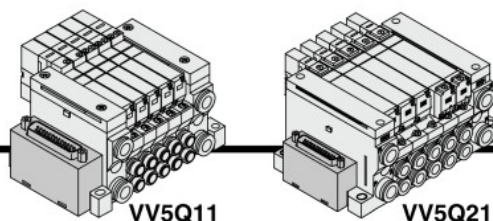


F VQ1000/2000 Series

キット(Dサブコネクタキット)



- 電気結線方法にDサブコネクタを使用することにより、結線作業の合理化、省力化が計れます。
- コネクタにMIL規格準拠Dサブコネクタ(25P), (15P標準)を使用しているため、市販のコネクタが使用可能で幅広い互換性が得られます。
- コネクタの取出方向は上方向と横方向がありますので取付スペースに合わせた選択が可能です。
- 最大連数24連。

Dサブコネクタ(25P)

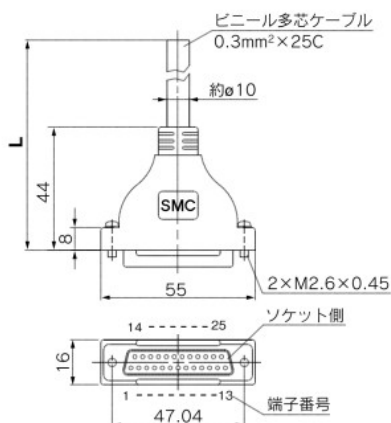
マニホールド仕様

シリーズ	配管仕様			適用連数
	配管方向	接続口径		
		1 (P), 3 (R)	4 (A), 2 (B)	
VQ1000	横	C8	C3, C4, C6, M5	最大24連
VQ2000	横	C10	C4, C6, C8	最大24連

ケーブルAss'y●

AXT100-DS25-015
030
050

(DサブコネクタケーブルAss'yはマニホールド品番に含めて手配することができます。マニホールド型式をご参照ください。)



DサブコネクタケーブルAss'y

ケーブル長さ(L)	アセンブリ品番	備考
1.5m	AXT100-DS25-015	ケーブル25芯×24AWG
3m	AXT100-DS25-030	
5m	AXT100-DS25-050	

※市販のコネクタをお求めの場合は、MIL-C-24308準拠品25Pタイプのメス形コネクタをご使用ください。

※移動配線には使用できません。

コネクタメーカー例

- ・富士通(株)社
- ・日本航空電子工業(株)社
- ・日本圧着端子販売(株)社
- ・ヒロセ電機(株)社

電気特性

項目	特性
導体抵抗 Ω/km, 20℃	65以下
耐圧 V, 1分, AC	1000
絶縁抵抗 MΩ/km, 20℃	5以上

注) Dサブコネクタケーブルの最小曲げ半径は20mmです。

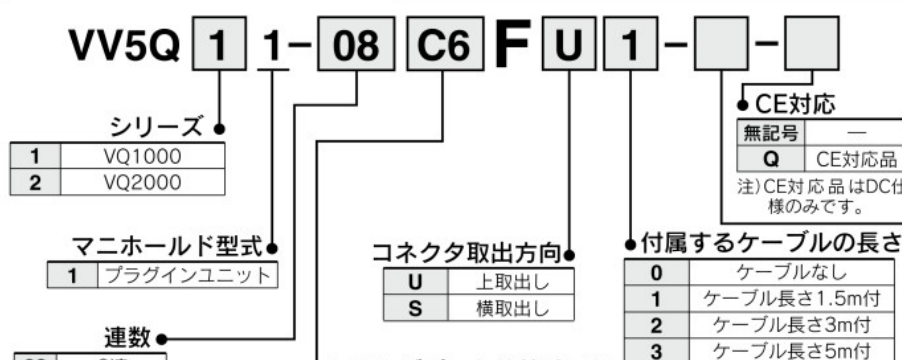
DサブコネクタケーブルAss'y 端子番号別線色表

端子番号	リード線色	ドットマーキング
1	黒	ナシ
2	茶	ナシ
3	赤	ナシ
4	橙	ナシ
5	黄	ナシ
6	桃	ナシ
7	青	ナシ
8	紫	白
9	灰	黒
10	白	黒
11	白	赤
12	黄	赤
13	橙	赤
14	黄	黒
15	桃	黒
16	青	白
17	紫	ナシ
18	灰	ナシ
19	橙	黒
20	赤	白
21	茶	白
22	桃	赤
23	灰	赤
24	黒	白
25	白	ナシ

注1) 上記以外に15P仕様もあります。詳細はP.418をご覧ください。
注2) 上記以外の長さのものも対応可能です。詳細は当社にご確認ください。

マニホールド型式表示方法

注) CE対応品はDC仕様のみです。  【オプション】



連数	
02	2連
...	...
24	24連

注) 詳細はP.419をご覧ください。

シリンダポート管接続口径

記号	管接続口径	VQ1000	VQ2000
C3 ^{注1)}	φ3.2用ワンタッチ管継手付	●	—
C4 ^{注1)}	φ4用ワンタッチ管継手付	●	●
C6 ^{注1)}	φ6用ワンタッチ管継手付	●	●
C8 ^{注1)}	φ8用ワンタッチ管継手付	—	●
M5	M5ねじ	●	—
CM ^{注2)注3)}	混合およびポートプラグ付	●	●
MM ^{注4)}	異種配管混合、オプション搭載	●	●

注1) エルボ上配管またはエルボ下配管の場合、記号はLまたはBになります。

例) B6(φ6用ワンタッチ管継手付エルボ、下配管)

注2) エルボ継手を含む混合の場合はLM(上向き、下向き混合も含む)になります。

注3) 混合およびポートプラグ付の場合はマニホールド仕様書にてご指示ください。

注4) 異種配管混合または2連マッチング継手Ass'y、パーフェクトブロック(直接取付形)を選択の場合は"MM"を記入し、マニホールド仕様書にてご指示ください。

注5) インチサイズ用ワンタッチ管継手はP.420の標準ページをご覧ください。

オプション

記号	オプション	VQ1000	VQ2000
無記号	なし	●	●
2	AC200,220V仕様(F,Lキットのみ対応可)	●	●
B ^{注2)}	背圧防止弁付	●	●
D	DINレール取付形	●	●
D ^{注3)}	DINレール金具付(DINレールなし)	●	●
D ^{注3)}	DINレール長さ指定(□:連数、02~24)	●	●
G1 ^{注4)注8)}	減圧弁ユニット1set	●	—
G2 ^{注4)注8)}	減圧弁ユニット2set	●	—
G3 ^{注4)注8)}	減圧弁ユニット3set	●	—
J ^{注5)}	エジェクタ取付形	●	—
K ^{注6)}	配線仕様特殊(ダブル配線以外)	●	●
N	銘板プレート付	●	●
R ^{注7)}	外部パイロット	●	●
S	サイレンサ内蔵、直接吹出し	●	●

注1) 2つ以上となる場合には、アルファベット順にご記入ください。例)-BRS

注2) 背圧防止弁付[B]の場合は、マニホールド全連に付きます。必要とする連数のみ背圧防止弁をご使用の場合、マニホールド仕様書にて取付位置をご指示ください。

注3) 指定可能な連数はマニホールド連数より長い連数です。

注4) マニホールド仕様書にて取付位置をご指示ください。

注5) エジェクタ取付形の詳細につきましてはP.432をご覧ください。また[J]と[N]の組合せはできません。

注6) マニホールド仕様書にて配線仕様をご指示ください。

注7) 外部パイロット仕様とする搭載バルブは外部パイロット仕様[R]にてご指示ください。

注8) G1, G2, G3とNの組合せはできません。