

# 4F※※0E Series

## 単体バルブ

### 形番表示方法

● セレックス防爆形5ポート弁



### ① 機種形番

4F3	4F4	4F5	4F6	4F7
-----	-----	-----	-----	-----

⑦ 防爆認証機関

記号	内容
----	----

② 切換位置区分		4F3	4F4	4F5	4F6	4F7
1	2位置シングル	●	●	●	●	●
2	2位置ダブル	●	●	●	●	●
3	3位置オールポートブロック	●	●	●	●	●
4	3位置ABR接続	●	●	●	●	●
5	3位置PAB接続	●	●	●	●	●

③ 接続口径		4F3	4F4	4F5	4F6	4F7
08	Rp1/4 (4F3用), Rc1/4	●	●			
10	Rp3/8 (4F3用), Rc3/8	●	●	●		
15	Rc1/2			●	●	
20	Rc3/4				●	●
25	Rc1					●
08N	NPT1/4	●	●			
10N	NPT3/8	●	●	●		
15N	NPT1/2			●	●	
20N	NPT3/4				●	●
25N	NPT1					●
08G	G1/4	●	●			
10G	G3/8	●	●	●		
15G	G1/2			●	●	
20G	G3/4				●	●
25G	G1					●

④ 外部導線引込方式		4F3	4F4	4F5	4F6	4F7
G	耐圧バックキン保護管ねじ込式 注3	●	●	●	●	●
T	電線管ねじ結合方式	●	●	●	●	●

⑤ オプション		4F3	4F4	4F5	4F6	4F7
無記号	オプションなし	●	●	●	●	●
P	取付足L形金具(4F3 2位置シングル用)	●	●	●	●	●
P1	取付足U形金具(4F4~4F7用)	●	●	●	●	●
P1	取付足U形金具(2位置ダブル・3位置用)	●				
H	チェック弁添付(3位置オールポートブロック専用)	●	●	●	●	●
N	プラグ添付(3ポート弁用)	●	●	●	●	●
R	手動装置の位置変更	●				
NC	3ポート弁仕様 プラグ組付(C1(A),E1(R1)組付)	●	●	●	●	●
NO	3ポート弁仕様 プラグ組付(C2(B),E2(R2)組付)	●	●	●	●	●

⑥ 耐熱クラス		4F3	4F4	4F5	4F6	4F7
無記号	A (標準品)	●	●	●	●	●
X	H (オプション)	●	●	●	●	●

⑦ 電圧		4F3	4F4	4F5	4F6	4F7
AC100V	AC100V(50/60Hz)	●	●	●	●	●
AC200V	AC200V(50/60Hz)	●	●	●	●	●
DC24V	DC24V	●	●	●	●	●
DC12V	DC12V	●	●	●	●	●
AC110V	AC110V(50/60Hz)	●	●	●	●	●
AC220V	AC220V(50/60Hz)	●	●	●	●	●

※ その他受注生産品		4F3	4F4	4F5	4F6	4F7
《AC電圧》						
12V,24V,48V,115V,120V,125V		●	●	●	●	●
127V,210V,230V,240V,250V,380V		●	●	●	●	●
《DC電圧》						
45V,48V,80V,100V,110V,125V		●	●	●	●	●

⑦ 防爆認証機関		4F3	4F4	4F5	4F6	4F7
無記号	日本認証(TIIS)	●	●	●	●	●
CN	中国認証(CCC)	●	●	●	●	●

### ⚠ 形番選定にあたっての注意事項

注1: 受注生産品として、下記の電圧品のみ製作可能です。(掲載電圧以外の認定はありません。)

電圧	AC[V] (50/60Hz)	12, 24, 48, 115, 120, 125, 127, 210, 230, 240, 250, 380
	DC[V]	45, 48, 80, 100, 110, 125

注2: コイルのご注文は、パイロットアクチュエータ組立として、お願いいたします。

注3: Gタイプに使用するケーブルは防爆性能を確保するため必ず下記ケーブルの中から選択してください。

ケーブルの種類	線芯数	公称断面積	素線構成	仕上外径
ポリエチレンケーブル(EV)	2芯	2mm <sup>2</sup>	7/0.6	φ10.5
600Vビニル絶縁ビニルシースケーブル(VV)	2芯	2mm <sup>2</sup>	7/0.6	φ10.5
制御ビニル絶縁ビニルシースケーブル(CVV)	2芯	2mm <sup>2</sup>	7/0.6	φ10.5

### 〈形番表示例〉

#### 4F410E-10-GP-P-X-AC100V

- ① 機種 : パイロット式防爆形5ポート弁
- ② 切換位置区分 : 2位置シングル
- ③ 接続口径 : Rc3/8
- ④ 外部導線引込方式 : 耐圧バックキン保護管ねじ込式
- ⑤ オプション : 取付足U形金具
- ⑥ 耐熱クラス : H
- ⑦ 電圧 : AC100V