

# 4F※※0EX Series

単体バルブ

## 形番表示方法

●パイロット式防爆形5ポート弁



① 機種形番

② 切換位置区分

③ 接続口径

④ 適用ケーブル径 (注1)

⑤ オプション

⑥ 電圧 (注2)

㊦ 防爆認証機関

① 機種形番

4F3	4F4	4F5	4F6	4F7
●	●	●	●	●

記号	内容					
----	----	--	--	--	--	--

㊦ 切換位置区分						
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	●	●	●	●	●

㊦ 接続口径						
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	Rc3/4				●	●
25N	NPT1					●
08G	G1/4	●	●			
10G	G3/8	●	●	●		
15G	G1/2			●	●	
20G	G3/4				●	●
25G	G1					●

㊦ 適用ケーブル外径						
9	φ7.5~φ9.5	●	●	●	●	●
10	φ9.5~φ10.5	●	●	●	●	●
11	φ10.5~φ11.5	●	●	●	●	●
13	φ11.5~φ13.5	●	●	●	●	●

㊦ オプション						
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) 取付足U形金具(4F4~7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のみ適用)	●	●	●	●	●
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)	●	●	●	●	●

㊦ 電圧						
AC100V	AC100V(50/60Hz)	●	●	●	●	●
AC200V	AC200V(50/60Hz)	●	●	●	●	●
DC24V	DC24V	●	●	●	●	●
DC12V	DC12V	●	●	●	●	●
AC110V	AC110V(50/60Hz)	●	●	●	●	●
AC220V	AC220V(50/60Hz)	●	●	●	●	●

※その他受注生產品						
<AC電圧>						
12V, 24V, 48V, 115V, 120V, 125V		●	●	●	●	●
127V, 210V, 230V, 240V, 250V, 380V		●	●	●	●	●
<DC電圧>						
45V, 48V, 80V, 100V, 110V, 125V		●	●	●	●	●

㊦ 防爆認証機関						
無記号	日本認証(TIIS)	●	●	●	●	●
KR	韓国認証(KOSHA)	●	●	●	●	●
TW	台湾認証(ITRI)	●	●	●	●	●
CN	中国認証(CCC)	●	●	●	●	●

## ⚠ 形番選定にあたっての注意事項

- 注1: ㊦ 防爆認証機関“KR”“TW”の場合、“9”はφ8.5~φ9.5になります。また、“13”は選定できません。  
 注2: 掲載電圧以外の防爆認定電圧DC220Vは特注対応となります。  
 注3: 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4: 外部パイロット(K)の真空加圧使用、シリンダポート加圧使用、エキゾースト加圧使用については、別途ご相談ください。

## <形番表示例>

### 4F410EX-10-G10-P-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 適用ケーブル外径 : φ9.5~10.5
- ⑤ オプション : 取付足U形金具
- ⑥ 電圧 : AC100V

- 4GA/B
- M4GA/B
- MN4GA/B
- 4GA/B (マスタ)
- 4GB センサ付
- 4GD/E
- M4GD/E
- MN4GD/E
- 4GA4/B4
- MN3E
- MN4E
- W4GA/B2
- W4GB4
- MN3S0
- MN4S0
- 4SA/B0
- 4KA/B
- 4KA/B (マスタ)
- 4F
- 4F (マスタ)
- PV5G
- GMF
- PV5
- GMF
- PV5S-0
- 3Q
- MV3QR
- 3MA/B0
- 3PA/B
- P・M・B
- NP・NAP
- NVP
- 4G※0EJ
- 4F※0EX
- 4F※0E
- HMV
- HSV
- 2QV
- 3QV
- SKH
- サイレンサ
- 全密閉システム (トータルエア)
- 全密閉システム (ガスマ)
- 巻末