

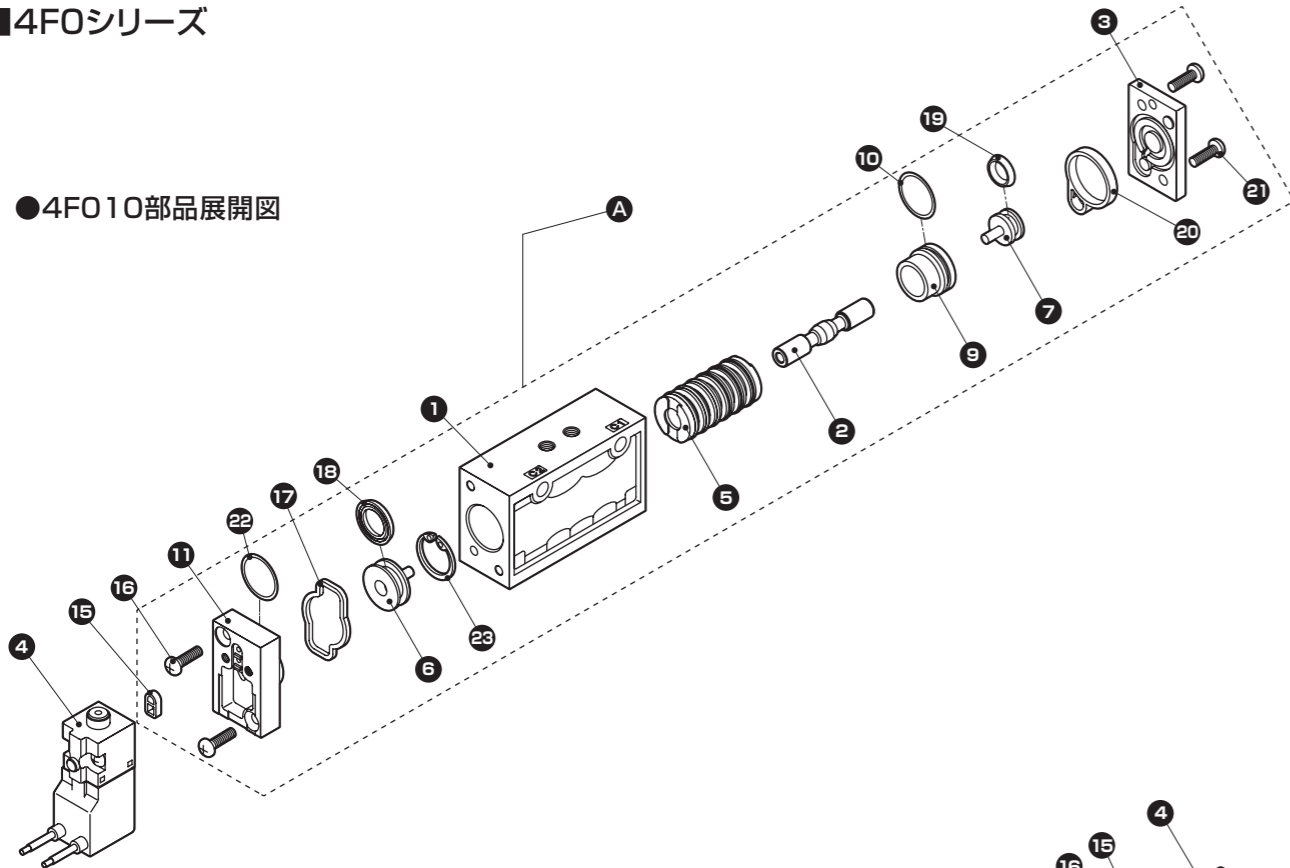


単体バルブ・ダイレクト配管  
パイロット式5ポート弁セレックスバルブ

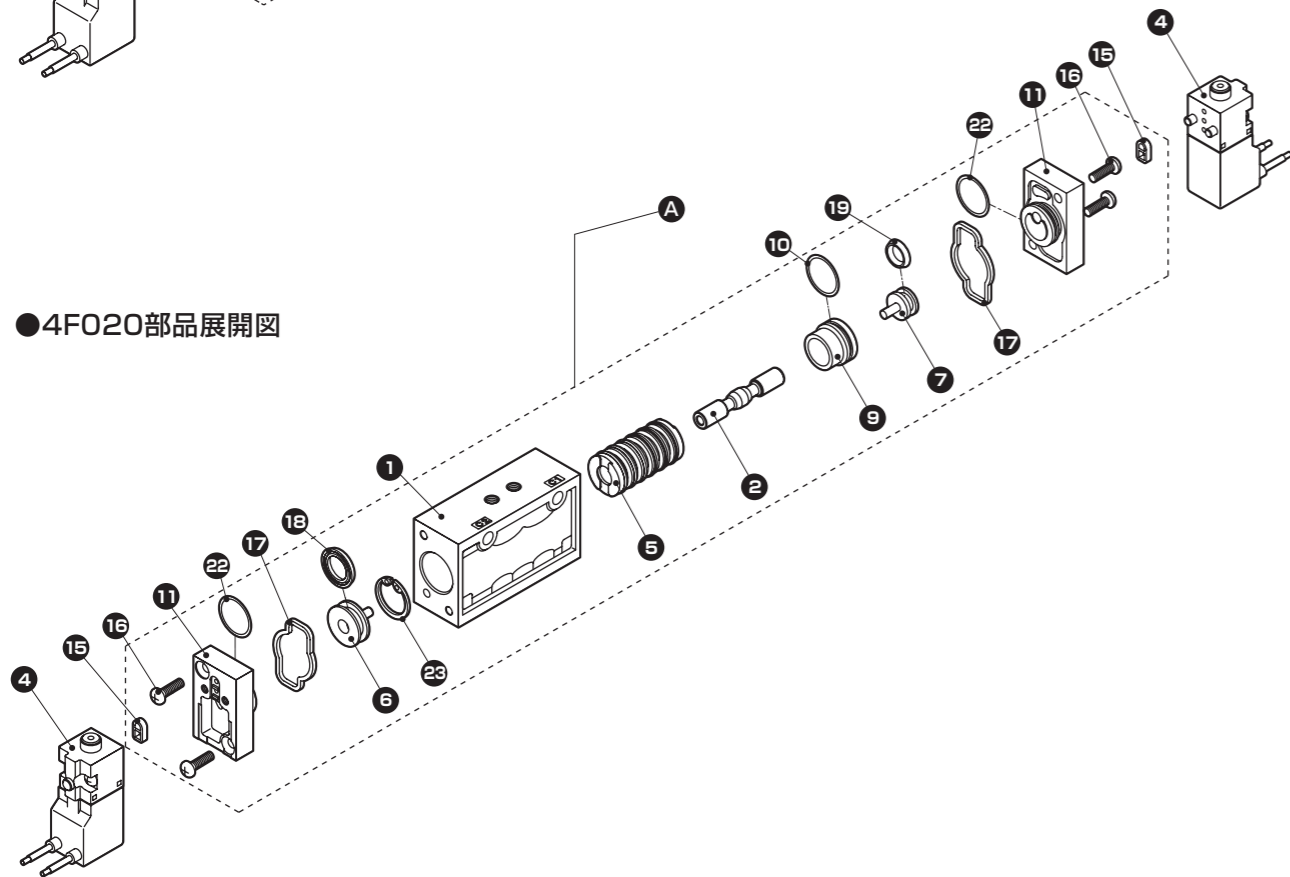
# 4F0・1・2・3 Series

## 4F0シリーズ

●4F010部品展開図



●4F020部品展開図



### ●消耗部品

部品名	部品形番	番号	数量		
消耗部品キット	A4F010-K	6 18	1		
	4F020-K	5			
		7 19			
シール組立	4F9-126	5	1		
ピストン組立(A)大	4F9-124	6 18	1		
ピストン組立(B)小	4F9-125	7 19	1		
スプール	4F0-SPOOL	2	1		
シリンダ(Oリング添付)	4F0-CYLINDER	9 10	1		
ガスケットキット	A4F010-GASKET-KIT	15 17 22 20	1		
ガスケットキット	4F020-GASKET-KIT	15 17 22	2		
M4手動装置用 防塵カバー (ゴムキャップ)	4F1-M4-DST-PRF- COVER	-	1		
パイロットチェック弁	4F0-PILOT-KIT	15	1		
注)ガスケット・ ねじ含む		16	2		
キャップ (4F010)	4F0-CAP-KIT	8	1		
		20	1		
注)ガスケット・ ねじ含む	4F020	21	2		
		2	2		
ボディ組立	A4F010	M5	A4F010-M5-BODY-ASSY	A	1
		Rp1/8	A4F010-06-BODY-ASSY		
	4F020	M5	4F020-M5-BODY-ASSY		
		Rp1/8	4F020-06-BODY-ASSY		

### ●添付部品

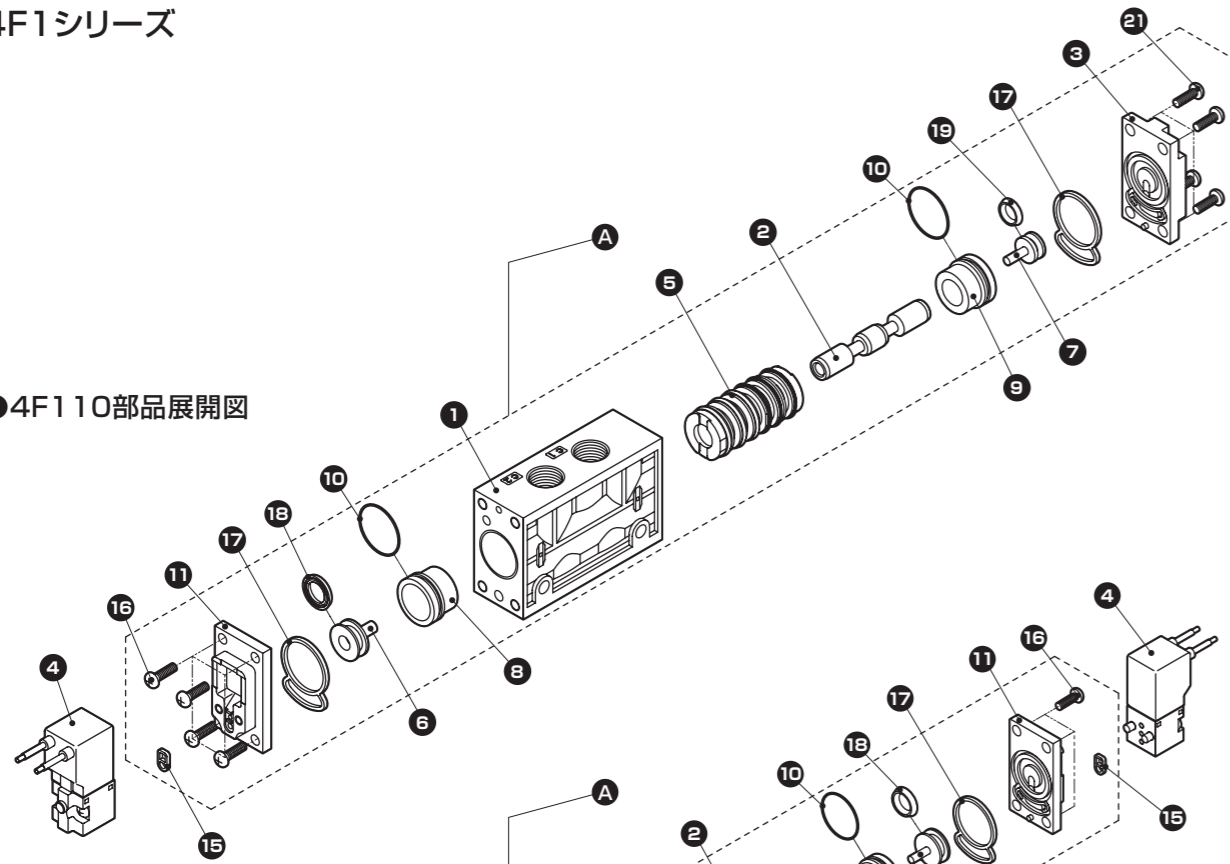
部品名	部品形番	番号	数量
取付板(P)	4F0-MOUNT-PLATE-KIT-P	-	1
取付板(P1)	4F0-MOUNT-PLATE-KIT-P1	-	1
六角穴付プラグ (シール削付き)	4F9-PLUG-R1/8	-	1
包装箱・ラベル	[フル形番]-PB-KIT	-	1

### ●コイル

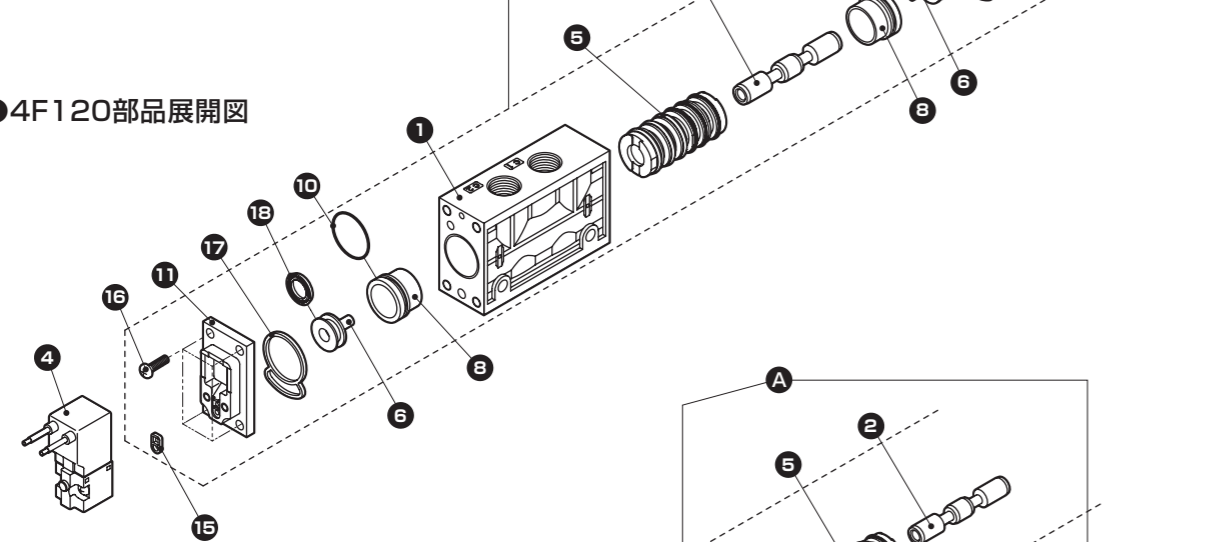
部品名	部品形番	数量
4F0 グロメットリード線用コイル	4F9-P5132-MOE-電圧	1
	電圧: AC100V/AC110V/ AC200V/AC220V DC24V/DC12V	
L用小形ランプDIN端子箱コイル 注)DCは サージキラー内蔵	4F9-P5132-MOL-電圧	1
	電圧: AC100V/AC110V/ AC200V/AC220V DC24V/DC12V	
LS用小形ランプDIN端子箱コイル サージキラー・ ランプ付	4F9-P5132-MOLS-電圧	1
	電圧: AC100V/AC110V/ AC200V/AC220V DC24V/DC12V	
C用コネクターコイル (リード線300mm付)	4F9-P5132-MOC-電圧	1
注)電圧により リード線の色が変わる。	電圧: AC100V/AC110V/ AC200V/AC220V DC24V/DC12V	
C1用 コネクターコイル (リード線なし)	4F9-P5132-MOC1-電圧	1
	電圧: AC100V/AC110V/ AC200V/AC220V DC24V/DC12V	
C2用 コネクターコイル (ランプサージキラー 内蔵リード線 300mm付)	4F9-P5132-MOC2-電圧	1
	電圧: AC100V/AC110V/ AC200V/AC220V DC24V/DC12V	
C3用 コネクターコイル (ランプサージキラー 内蔵リード線なし)	4F9-P5132-MOC3-電圧	1
	電圧: AC100V/AC110V/ AC200V/AC220V DC24V/DC12V	
D用コネクターコイル (リード線300mm付)	4F9-P5132-MOD-電圧	1
注)電圧により リード線の色が変わる。	電圧: AC100V/AC110V/ AC200V/AC220V DC24V/DC12V	
D1用 コネクターコイル (リード線なし)	4F9-P5132-MOD1-電圧	1
	電圧: AC100V/AC110V/ AC200V/AC220V DC24V/DC12V	
D2用 コネクターコイル (ランプサージキラー 内蔵リード線 300mm付)	4F9-P5132-MOD2-電圧	1
	電圧: AC100V/AC110V/ AC200V/AC220V DC24V/DC12V	
D3用 コネクターコイル (ランプサージキラー 内蔵リード線なし)	4F9-P5132-MOD3-電圧	1
	電圧: AC100V/AC110V/ AC200V/AC220V DC24V/DC12V	

■4F1シリーズ

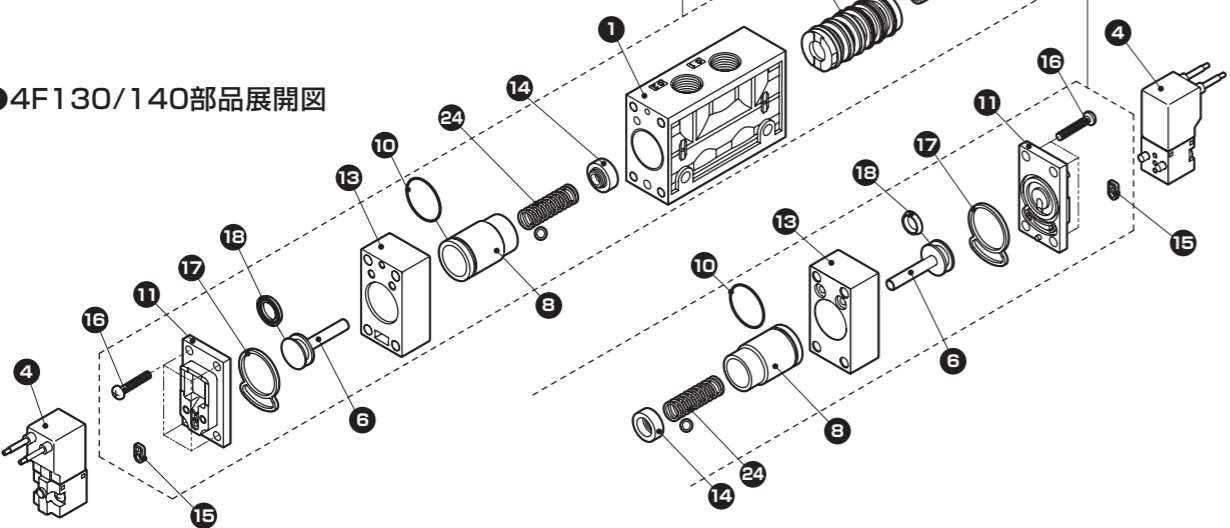
●4F110部品展開図



●4F120部品展開図



●4F130/140部品展開図



●消耗部品

部品名	部品形番	番号	数量
消耗部品キット 4F110	4F110-K	6 18 5 7 19	1
消耗部品キット 4F120	4F120-K	6 18 5	2
消耗部品キット 4F130・140	4F130-K	6 18 5	2
シール組立	4F9-112	5	1
ピストン組立(A)大 (4F110・120)	4F9-110	6 18	1
ピストン組立(B)小 (4F110)	4F9-111	7 19	1
ピストン組立(A) (4F130・140)	4F9-159	6 18	2
スプール	4F110・120 4F110-SPOOL 4F130 4F130-SPOOL 4F140 4F140-SPOOL	2	1
シリンダ(リング添付) シリンダ-A(大) (4F110・120)	4F110-CYLINDER-A	8 10	1
シリンダ-B(小) (4F110)	4F110-CYLINDER-B	9 10	1
シリンダ-A (4F130・140)	4F130-CYLINDER-A	8 10	1
ガスケットキット	4F110-GASKET-KIT 4F120-GASKET-KIT 4F130-GASKET-KIT	15 17 2 15 2 17 2	1 2 2
スプリング (4F130・140)	4F130-SPRING	24	1
M4手動装置用 防塵カバー(ゴムキャップ)	4F1-M4-DST-PRF-COVER	-	1
パイロットチェック弁	4F1-PILOT-KIT	15 16	1 4
注)ガスケット・ ねじ含む	4F1-CAP-KIT	11 17 8 17 21	1 1 1 4
キャップ(4F110)	4F1-CAP-KIT	8 17 21	1 1 4
注)ガスケット・ ねじ含む	4F1-CAP-KIT	11 17 8 17 21	1 1 1 4
パイロット弁 アダプタキット	4F110 4F110-R-KIT 4F120 4F110-R-KIT 4F130 4F130-R-KIT 4F140 4F130-R-KIT	- - - -	1 1 1 1
注)ガスケット・ねじ含む	4F110 4F110-R-KIT 4F120 4F110-R-KIT 4F130 4F130-R-KIT 4F140 4F130-R-KIT	- - - -	1 1 1 1
ボディ組立 注)ガスケット・ ねじ含む	4F110 Rp1/8 4F110-06-BODY-ASSY 4F110 Rp1/4 4F110-08-BODY-ASSY 4F120 Rp1/8 4F120-06-BODY-ASSY 4F120 Rp1/4 4F120-08-BODY-ASSY 4F130 Rp1/8 4F130-06-BODY-ASSY 4F130 Rp1/4 4F130-08-BODY-ASSY 4F140 Rp1/8 4F140-06-BODY-ASSY 4F140 Rp1/4 4F140-08-BODY-ASSY	A	1

●添付部品

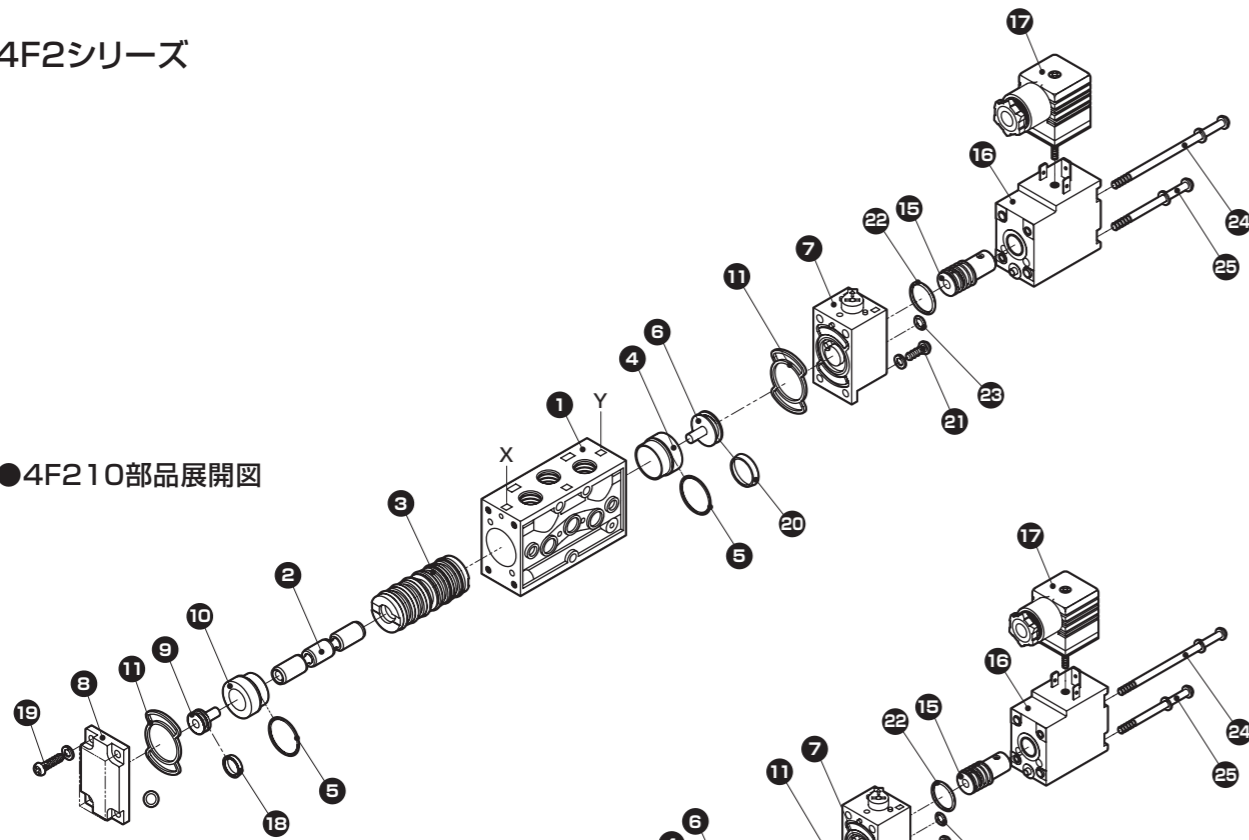
部品名	部品形番	番号	数量
取付板(P)	4F1-MOUNT-PLATE-KIT-P	-	1
取付板(P1)	4F1-MOUNT-PLATE-KIT-P1	-	1
六角穴付プラグ (シール剤付き)	4F9-PLUG-R1/8 4F9-PLUG-RI/4	-	1
包装箱・ラベル	[フル形番]-PB-KIT	-	1
チェック弁	AC-8A	-	1

●コイル

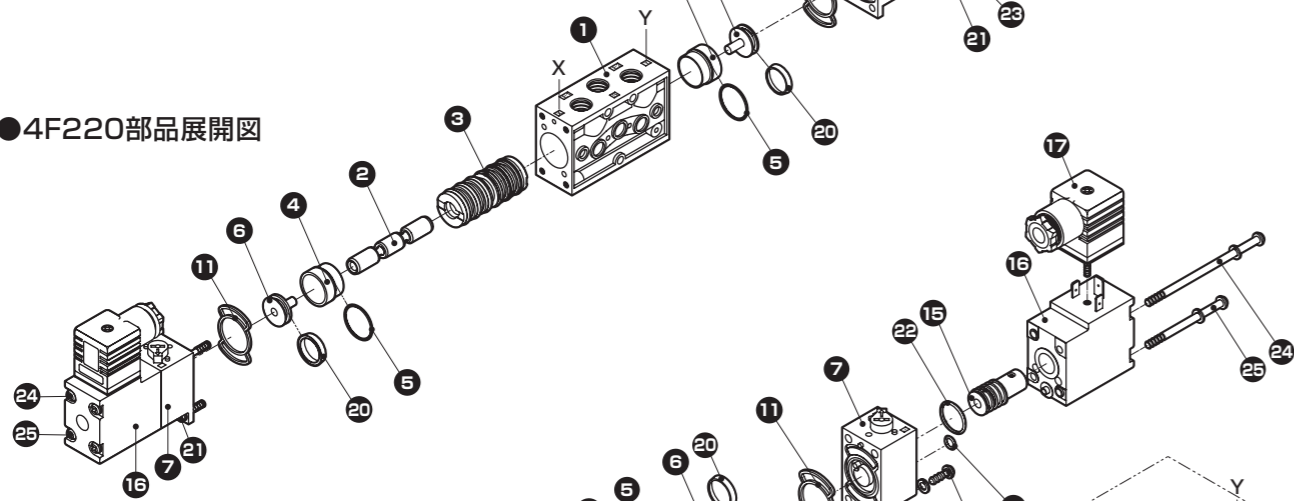
部品名	部品形番	数量
4F1 小形端子箱用コイル	4F9-P5132-MOB-電圧 電圧: AC100V/AC110V/ AC200V/AC220V DC24V/DC12V	1
L用小形ランプ DIN端子箱コイル	4F9-P5132-MOL-電圧 電圧: AC100V/AC110V/ AC200V/AC220V DC24V/DC12V	1
注)DCはサージ キラー内蔵	4F9-P5132-MOL-電圧 電圧: AC100V/AC110V/ AC200V/AC220V DC24V/DC12V	1
LS用小形ランプ DIN端子箱コイル サージキラー・ ランプ付	4F9-P5132-MOLS-電圧 電圧: AC100V/AC110V/ AC200V/AC220V DC24V/DC12V	1
C用コネクターコイル (リード線300mm付)	4F9-P5132-MOC-電圧 電圧: AC100V/AC110V/ AC200V/AC220V DC24V/DC12V	1
注)電圧により リード線の色が変わる。	4F9-P5132-MOC-電圧 電圧: AC100V/AC110V/ AC200V/AC220V DC24V/DC12V	1
C1用 コネクターコイル (リード線なし)	4F9-P5132-MOC1-電圧 電圧: AC100V/AC110V/ AC200V/AC220V DC24V/DC12V	1
C2用 コネクターコイル (ランプサージキラー 内蔵リード線 300mm付)	4F9-P5132-MOC2-電圧 電圧: AC100V/AC110V/ AC200V/AC220V DC24V/DC12V	1
C3用 コネクターコイル (ランプサージキラー 内蔵リード線なし)	4F9-P5132-MOC3-電圧 電圧: AC100V/AC110V/ AC200V/AC220V DC24V/DC12V	1
D用コネクターコイル (リード線300mm付)	4F9-P5132-MOD-電圧 電圧: AC100V/AC110V/ AC200V/AC220V DC24V/DC12V	1
注)電圧により リード線の色が変わる。	4F9-P5132-MOD-電圧 電圧: AC100V/AC110V/ AC200V/AC220V DC24V/DC12V	1
D1用 コネクターコイル (リード線なし)	4F9-P5132-MOD1-電圧 電圧: AC100V/AC110V/ AC200V/AC220V DC24V/DC12V	1
D2用 コネクターコイル (ランプサージキラー 内蔵リード線 300mm付)	4F9-P5132-MOD2-電圧 電圧: AC100V/AC110V/ AC200V/AC220V DC24V/DC12V	1
D3用 コネクターコイル (ランプサージキラー 内蔵リード線なし)	4F9-P5132-MOD3-電圧 電圧: AC100V/AC110V/ AC200V/AC220V DC24V/DC12V	1

■4F2シリーズ

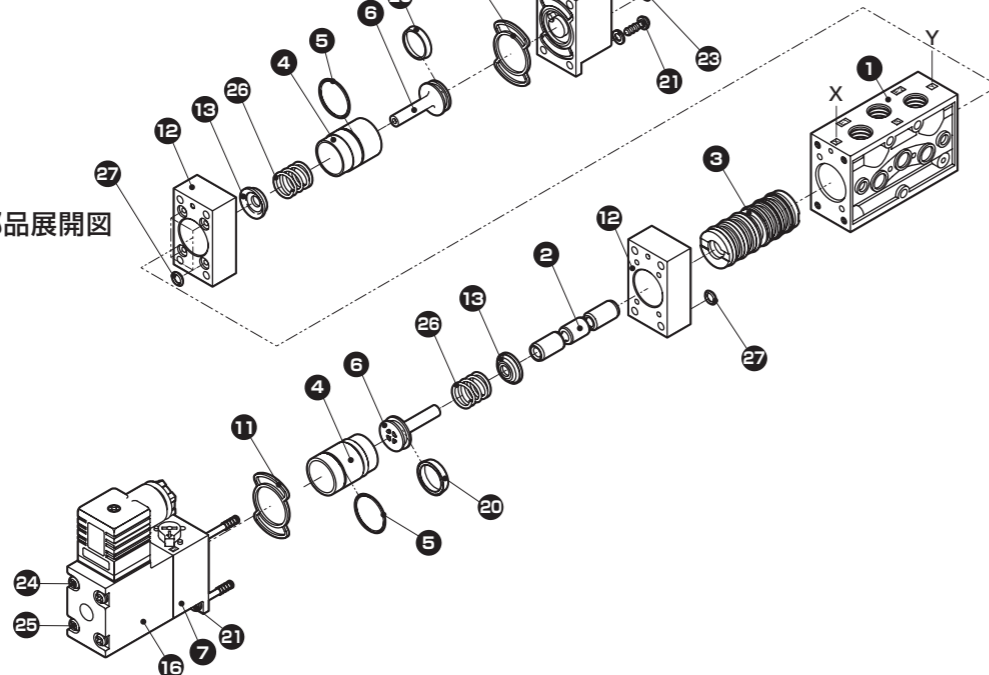
●4F210部品展開図



●4F220部品展開図



●4F230/240/250部品展開図



●消耗部品

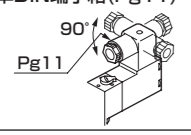
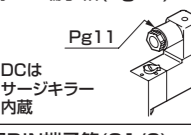

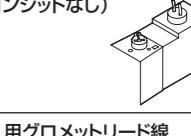


部品名	部品形番	番号	数量
消耗部品キット 4F210	4F210-K	6 20 3 9 18	1
消耗部品キット 4F220	4F220-K	6 20 3	2
消耗部品キット 4F230・240	4F230-K	6 20 3	1
シール組立	4F9-105	3	1
ピストン組立(A)大 (4F210・220)	4F9-101	6 20	1
ピストン組立(B)小 (4F210)	4F9-102	9 18	1
ピストン組立(A) (4F230・240)	4F9-113	6 20	2
スプール	4F210・220 4F210-SPOOL 4F230 4F230-SPOOL 4F240 4F240-SPOOL	2	1
シリンダ-A(大) (Oリング添付) (4F210・220)	4F210-CYLINDER-A	4 5	1
シリンダ-B(小) (Oリング添付) (4F210)	4F210-CYLINDER-B	10 5	1
シリンダ-A(大) (Oリング添付) (4F230・240)	4F230-CYLINDER-A	4 5	1 2
ガスケットキット (4F210)	4F210-GASKET-KIT	22 23 11	1 1 2
ガスケットキット (4F220)	4F220-GASKET-KIT	22 23 11	2 2 2
ガスケットキット (4F230・240)	4F230-GASKET-KIT	22 23 11 27	2 2 2 8
スプリング (4F230・240)	4F230-SPRING	26	1


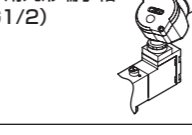




●添付部品

部品名	部品形番	番号	数量
取付板(P) (4F210)	4F2-MOUNT-PLATE-KIT-P		1
取付板(P1)	4F2-MOUNT-PLATE-KIT-P1		1
六角穴付プラグ (シール材付)	接続口径06 4F9-PLUG-RI/8 接続口径08 4F9-PLUG-RI/4 接続口径10 4F9-PLUG-R3/8		1
ステンレス六角穴付プラグ (シール材付)	接続口径06 4F9-PLUG-RI/8-S 接続口径08 4F9-PLUG-RI/4-S 接続口径10 4F9-PLUG-R3/8-S		1
包装箱・ラベル	[フル形番]-PB-KIT		1
チェック弁	AC-8A		1

●コイル

※：切換位置区分 1,2,3,4

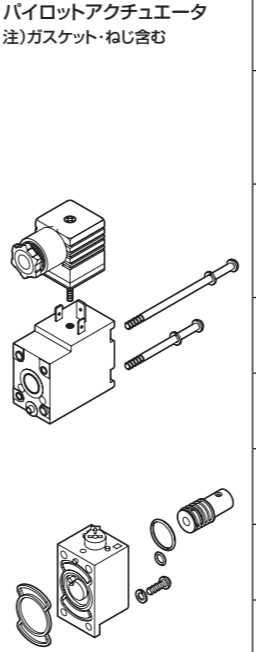
部品名	部品形番	番号	数量
標準DIN端子箱 (Pg11) 	4F2※O-COIL-電圧 電圧：AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	17 16	1 1
L用DIN端子箱 (Pg11)  注)DCはサージキラー内蔵	4F2※O-L-COIL-電圧 電圧：AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	15 24 25	1 2 2
F用DIN端子箱 (G1/2)  注)ランプなし	4F2※O-F-COIL-電圧 電圧：AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	22 23	1 1
E用グロメットリード線 (コンジットなし) 	4F2※O-E-COIL-電圧 電圧：AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	16	1
E1用グロメットリード線 (CTC19) 	4F2※O-E1-COIL-電圧 電圧：AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	15 24 25	1 2 2
E2用グロメットリード線 (G1/2) 	4F2※O-E2-COIL-電圧 電圧：AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	22 23	1 1


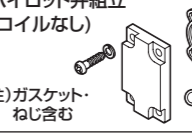

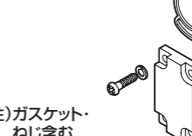

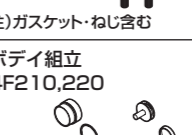

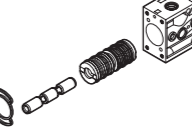

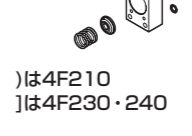
部品名	部品形番	番号	数量
B用丸形端子箱 (G1/2) 	4F2※O-B-COIL-電圧 電圧：AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V		
BL用丸形端子箱 (G1/2) 	4F2※O-BL-COIL-電圧 電圧：AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V		
B1用丸形端子箱 (G3/4) 	4F2※O-B1-COIL-電圧 電圧：AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	17 16 15 24 25	1 1 1 2 2
B用丸形端子箱 (G1/2) 屋外仕様 	4F2※O-BW-COIL-電圧 電圧：AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	22 23	1 1
BL用丸形端子箱 (G1/2) 屋外仕様 	4F2※O-BLW-COIL-電圧 電圧：AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V		
B1用丸形端子箱 (G3/4) 屋外仕様 	4F2※O-B1W-COIL-電圧 電圧：AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V		

●パイロットアクチュエータ組立

※：切換位置区分 1,2,3,4

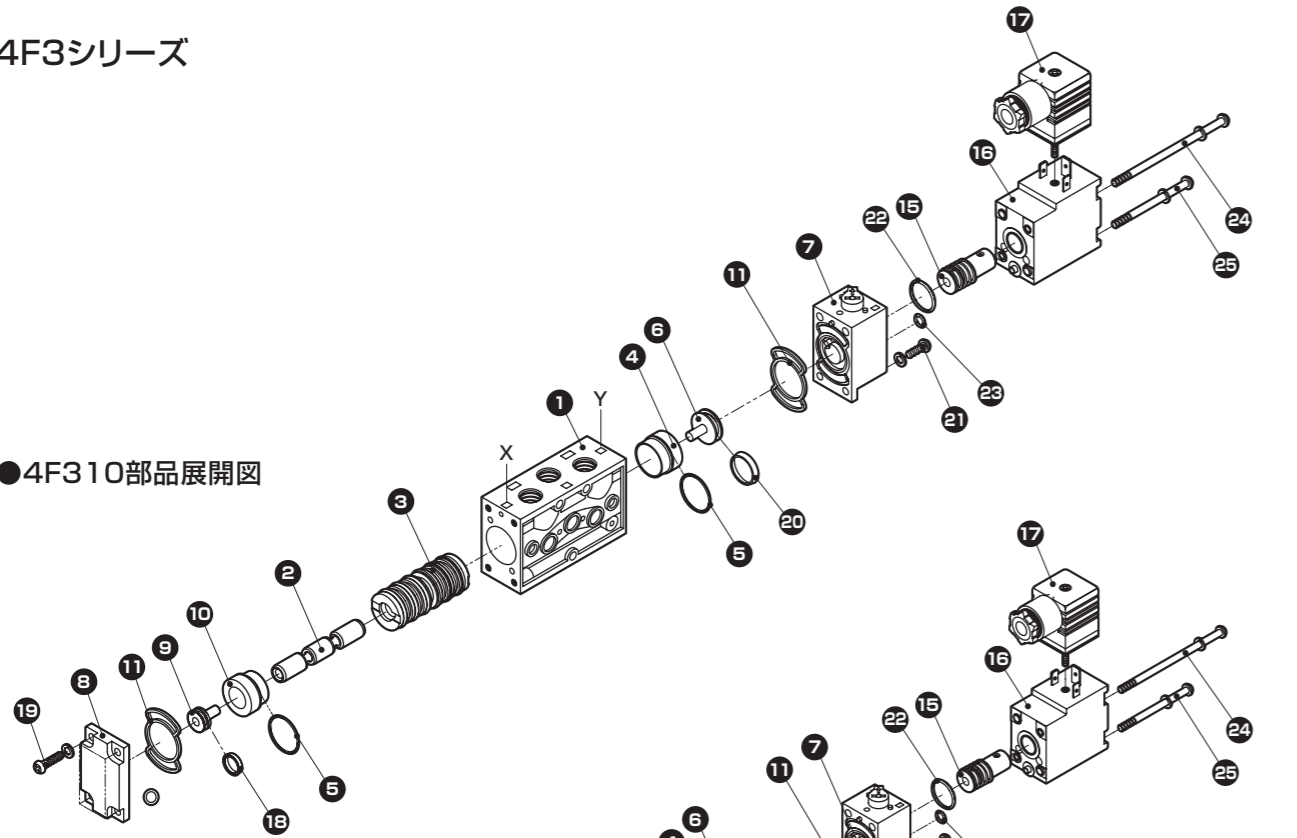
電圧：1 (AC100V), 2 (AC200V), 3 (DC24V), 4 (DV12V), 5 (AC110V), 6 (AC220V)  
形番：(例)手動はロック式(無記号)

部品名	名称・形番	番号	数量
	標準DIN端子箱 (Pg11)		
	4F2※O-PLT-ACTUATOR-電圧		
	L用DIN端子箱 (Pg11) 注)DCはサージキラー内蔵		
	4F2※O-L-PLT-ACTUATOR-電圧		
	F用DIN端子箱 (G1/2) 注)ランプなし		
	4F2※O-F-PLT-ACTUATOR-電圧		
	E用グロメットリード線 (コンジットなし)		
	4F2※O-E-PLT-ACTUATOR-電圧	17 16	1
	E1用グロメットリード線 (CTC19)	15 7	1
	4F2※O-E1-PLT-ACTUATOR-電圧	24 25	2
	E2用グロメットリード線 (G1/2)	21	2
	4F2※O-E2-PLT-ACTUATOR-電圧	22 23	1
	B用丸形端子箱 (G1/2)	11	1
	4F2※O-B-PLT-ACTUATOR-電圧		
	BL用丸形端子箱 (G1/2)		
4F2※O-BL-PLT-ACTUATOR-電圧			
B1用丸形端子箱 (G1/2)			
4F2※O-B1-PLT-ACTUATOR-電圧			
B用丸形端子箱 (G1/2) 屋外仕様			
4F2※O-BW-PLT-ACTUATOR-電圧			
BL用丸形端子箱 (G1/2) 屋外仕様			
4F2※O-BLW-PLT-ACTUATOR-電圧			
B1用丸形端子箱 (G3/4)			
4F2※O-B1W-PLT-ACTUATOR-電圧			

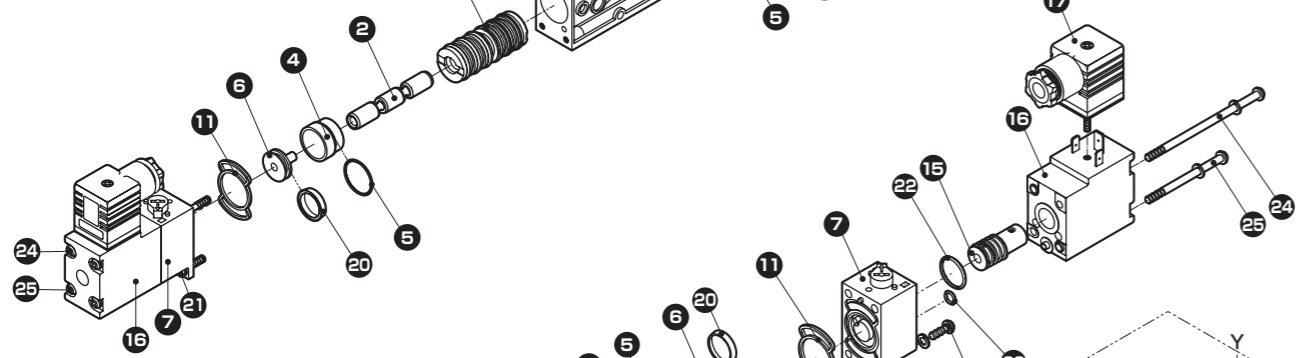
部品名	部品形番	番号	数量
手動レバー 	4F9-M3-MANUAL-LEVER	-	1
パイロット弁組立 (コイルなし)  注)ガスケット・ねじ含む	・手動 ロック式(無記号) 4F210-PILOT-ASSY	7	1
	・ノンロック式 (M2) 4F210-M2-PILOT-ASSY	21	1
	・手動レバー付ロック式 (M3) 4F210-M3-PILOT-ASSY	22 23	2
パイロット弁組立 (コイルなし) 屋外仕様  注)ガスケット・ねじ含む	・手動 ロック式(無記号) 4F210-W-PILOT-ASSY	7	1
	・ノンロック式 (M2) 4F210-M2W-PILOT-ASSY	21	1
	・手動レバー付ロック式 (M3) 4F210-M3W-PILOT-ASSY	22 23	2
キャップ (4F210)  注)ガスケット・ねじ含む	4F210-CAP-KIT	8	1
	・屋外仕様 4F210-W-CAP-KIT	19	4
パイロット弁アダプタキット (4F230・240)  注)ガスケット・ねじ含む	4F210-R-KIT		
	4F230-R-KIT		
	4F210-RB-KIT	-	1
	4F230-RB-KIT		
ボディ組立 4F210,220 	4F210-08-BODY-ASSY	6 20	2(1)
	・屋外仕様 4F210-08-W-BODY-ASSY	4 5	2(1)
4F230,240 	4F220-08-BODY-ASSY	1	1
	4F230-08-BODY-ASSY	3	1
4F210 	4F240-08-BODY-ASSY	2	1
		11	2
4F230・240 		(9 18)	(1)
		(10 5)	(1)
4F230・240 		(8)	(1)
		(19)	(4)
		[26 13]	[2]
( )は4F210 [ ]は4F230・240		[12]	[2]
注)ガスケット・ねじ含む		[27]	[8]

■4F3シリーズ

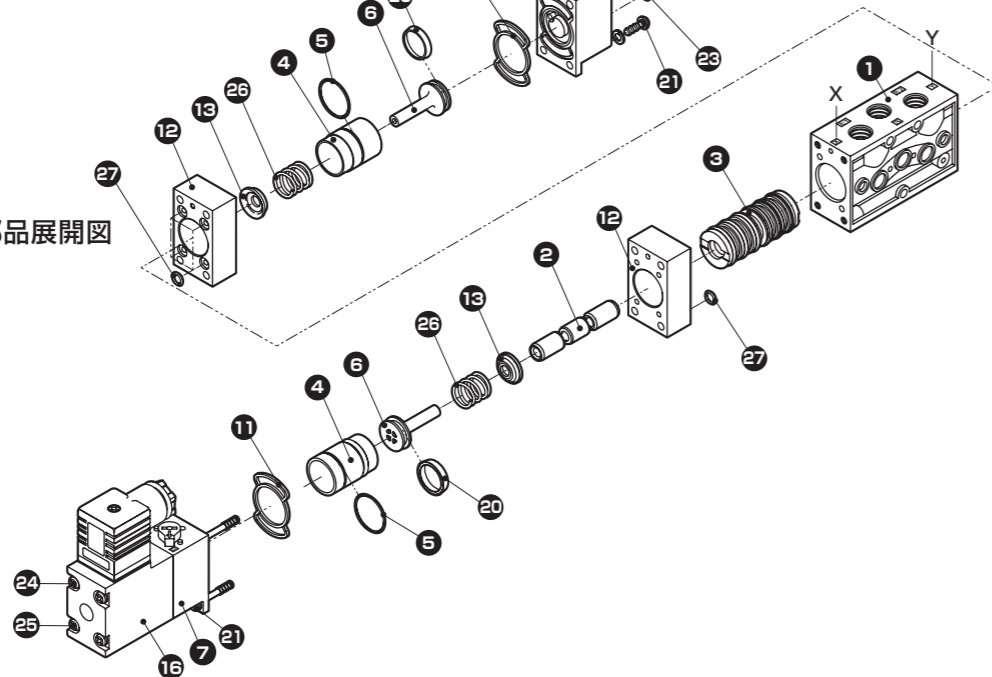
●4F310部品展開図



●4F320部品展開図



●4F330/340/350部品展開図



●消耗部品

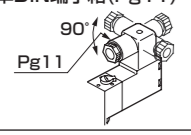
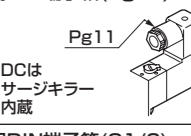

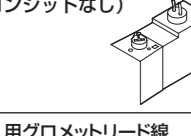

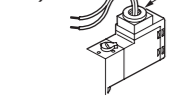
部品名	部品形番	番号	数量
消耗部品キット 4F310	4F310-K (4F4と同一部品) ・NAMUR規格 4F310-NM-K	6 20 3 9 18	1
消耗部品キット 4F320	4F320-K (4F4と同一部品) ・NAMUR規格 4F320-NM-K	6 20 3	2
消耗部品キット 4F330・340	4F330-K (4F4と同一部品)	3	1
シール組立	4F9-106 (4F4と同一部品) ・NAMUR規格 4F9-NM-106	3	1
ピストン組立(A)大 (4F310・320)	4F9-104 (4F4と同一部品) ・NAMUR規格 4F9-101 (4F2と同一部品)	6 20	1
ピストン組立(B)小 (4F310)	4F9-103 (4F4と同一部品) ・NAMUR規格 4F9-102 (4F2と同一部品)	9 18	1
ピストン組立(A) (4F330・340・350)	4F9-114 (4F4と同一部品)	6 20	2
スプール	4F310・320 4F310-SPOOL ・NAMUR規格 4F310-NM-SPOOL 4F330 4F330-SPOOL 4F340 4F340-SPOOL ※4F4と同一部品 4F350 4F350-SPOOL	2	1
シリンダ-A(大) (Oリング添付) (4F310・320)	4F310-CYLINDER-A (4F4と同一部品) ・NAMUR規格 4F310-NM-CYLINDER-A	4 5	1
シリンダ-B(小) (Oリング添付) (4F310)	4F310-CYLINDER-B (4F4と同一部品) ・NAMUR規格 4F310-NM-CYLINDER-B	10 5	1
シリンダ-A(大) (Oリング添付) (4F330・340・350)	4F330-CYLINDER-A (4F4と同一部品)	4 5	1 2
ガスケットキット (4F310)	4F310-GASKET-KIT	22 23 11	1 1 2
ガスケットキット (4F320)	4F320-GASKET-KIT	22 23 11	2 2 2
ガスケットキット (4F330・340・350)	4F330-GASKET-KIT	22 23 11 27	2 2 2 8
スプリング (4F330・340・350)	4F330-SPRING (4F4と同一部品)	26	1







●添付部品

部品名	部品形番	番号	数量
取付板(P) (4F310)	4F3-MOUNT-PLATE-KIT-P		1
取付板(P1)	4F3-MOUNT-PLATE-KIT-P1		1
六角穴付プラグ (シール材付)	接続口径06	4F9-PLUG-RI/8	1
	接続口径08	4F9-PLUG-RI/4	
	接続口径10	4F9-PLUG-R3/8	
ステンレス六角穴付プラグ (シール材付)	接続口径06	4F9-PLUG-RI/8-S	1
	接続口径08	4F9-PLUG-RI/4-S	
	接続口径10	4F9-PLUG-R3/8-S	
包装箱・ラベル	[フル形番]-PB-KIT		1
チェック弁	AC-8A		1
	AC-10A		

●コイル

※：切換位置区分 1,2,3,4,5

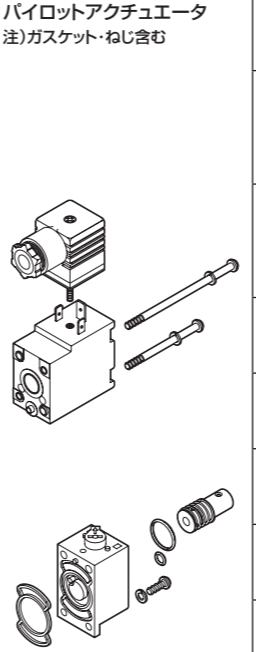
部品名	部品形番	番号	数量
標準DIN端子箱 (Pg11) 	4F3※O-COIL-電圧 電圧：AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	17 16	1 1
L用DIN端子箱 (Pg11) 	4F3※O-L-COIL-電圧 電圧：AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	15 24 25	1 2 2
F用DIN端子箱 (G1/2) 	4F3※O-F-COIL-電圧 電圧：AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	22 23	1 1
E用グロメットリード線 (コンジットなし) 	4F3※O-E-COIL-電圧 電圧：AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	16	1
E1用グロメットリード線 (CTC19) 	4F3※O-E1-COIL-電圧 電圧：AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	15 24 25	1 2 2
E2用グロメットリード線 (G1/2) 	4F3※O-E2-COIL-電圧 電圧：AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	22 23	1 1



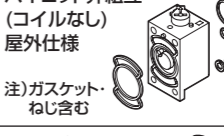
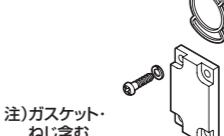

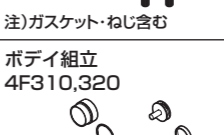

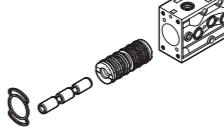

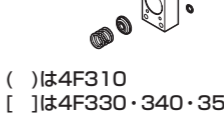
部品名	部品形番	番号	数量
B用丸形端子箱 (G1/2) 	4F3※O-B-COIL-電圧 電圧：AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V		
BL用丸形端子箱 (G1/2) 	4F3※O-BL-COIL-電圧 電圧：AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V		
B1用丸形端子箱 (G3/4) 	4F3※O-B1-COIL-電圧 電圧：AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	17 16 15 24 25	1 1 1 2 2
B用丸形端子箱 (G1/2) 屋外仕様 	4F3※O-BW-COIL-電圧 電圧：AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	22 23	1 1
BL用丸形端子箱 (G1/2) 屋外仕様 	4F3※O-BLW-COIL-電圧 電圧：AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V		
B1用丸形端子箱 (G3/4) 屋外仕様 	4F3※O-B1W-COIL-電圧 電圧：AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V		

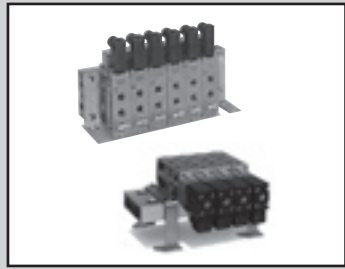
●パイロットアクチュエータ組立

※：切換位置区分 1,2,3,4,5

電圧：1 (AC100V), 2 (AC200V), 3 (DC24V), 4 (DV12V),  
5 (AC110V), 6 (AC220V)  
形番：(例)手動はロック式(無記号)

部品名	名称・形番	番号	数量
	標準DIN端子箱 (Pg11)		
	4F3※O-PLT-ACTUATOR-電圧		
	L用DIN端子箱 (Pg11) 注) DCはサージキラー内蔵		
	4F3※O-L-PLT-ACTUATOR-電圧		
	F用DIN端子箱 (G1/2) 注) ランプなし		
	4F3※O-F-PLT-ACTUATOR-電圧		
	E用グロメットリード線 (コンジットなし)		
	4F3※O-E-PLT-ACTUATOR-電圧	17 16	1
	E1用グロメットリード線 (CTC19)	15 7	1
	4F3※O-E1-PLT-ACTUATOR-電圧	24 25	2
	E2用グロメットリード線 (G1/2)	21	2
	4F3※O-E2-PLT-ACTUATOR-電圧	22 23	1
	B用丸形端子箱 (G1/2)	11	1
	4F3※O-B-PLT-ACTUATOR-電圧		
	BL用丸形端子箱 (G1/2)		
4F3※O-BL-PLT-ACTUATOR-電圧			
B1用丸形端子箱 (G1/2)			
4F3※O-B1-PLT-ACTUATOR-電圧			
B用丸形端子箱 (G1/2) 屋外仕様			
4F3※O-BW-PLT-ACTUATOR-電圧			
BL用丸形端子箱 (G1/2) 屋外仕様			
4F3※O-BLW-PLT-ACTUATOR-電圧			
B1用丸形端子箱 (G3/4)			
4F3※O-B1W-PLT-ACTUATOR-電圧			

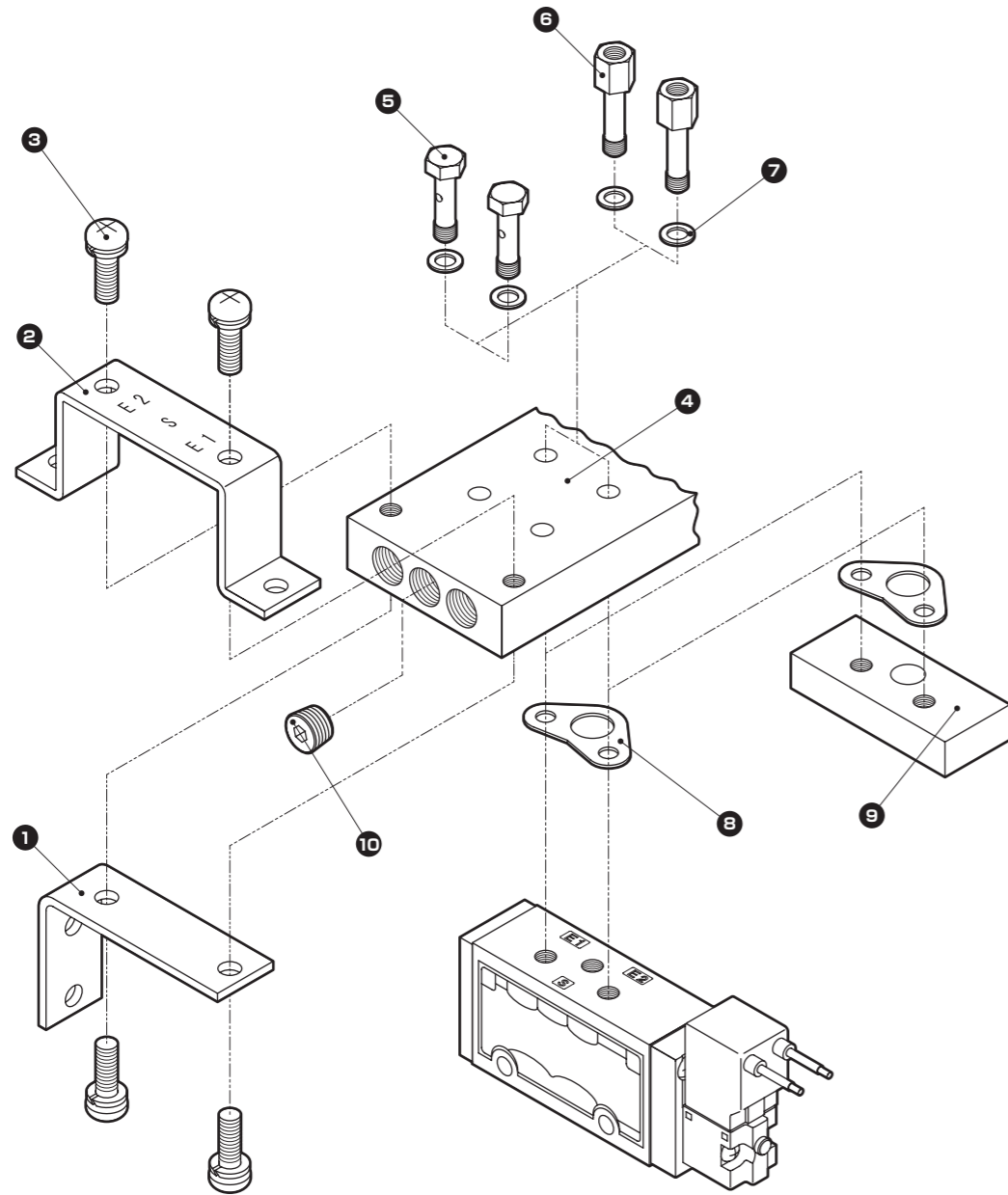
部品名	部品形番	番号	数量
手動レバー 	4F9-M3-MANUAL-LEVER	-	1
パイロット弁組立 (コイルなし) 	・手動 ロック式(無記号) 4F310-PILOT-ASSY ・ノンロック式 (M2) 4F310-M2-PILOT-ASSY ・手動レバー付ロック式 (M3) 4F310-M3-PILOT-ASSY	7 21 22 23 11	1 1 2 1
注) ガasket・ねじ含む			
パイロット弁組立 (コイルなし) 屋外仕様 	・手動 ロック式(無記号) 4F310-W-PILOT-ASSY ・ノンロック式 (M2) 4F310-M2W-PILOT-ASSY ・手動レバー付ロック式 (M3) 4F310-M3W-PILOT-ASSY	7 21 22 23 11	1 1 2 1
注) ガasket・ねじ含む			
キャップ (4F310) 	4F310-CAP-KIT	8 19	1 4
注) ガasket・ねじ含む			
パイロット弁アダプタキット (4F330・340) 	4F310-R-KIT 4F330-R-KIT 4F310-RB-KIT 4F330-RB-KIT	-	1
注) ガasket・ねじ含む			
ボディ組立 4F310, 320 	4F310-08-BODY-ASSY 4F310-08-W-BODY-ASSY	6 20 4 5	2(1) 2(1)
4F330, 340, 350 	・屋外仕様 4F310-08-W-BODY-ASSY 4F310-10-W-BODY-ASSY ・NAMUR規格 4F310-NM-BODY-ASSY	1 3 2	1 1 1
4F310 	・NAMUR規格(屋外仕様) 4F310-NM-W-BODY-ASSY 4F320-08-BODY-ASSY 4F320-10-BODY-ASSY	11 9 18	2 (1)
4F330 	・NAMUR規格 4F320-NM-BODY-ASSY 4F330-08-BODY-ASSY 4F330-10-BODY-ASSY	10 5 6 19	(1) (1) (4)
4F340 	4F340-08-BODY-ASSY 4F340-10-BODY-ASSY	26 13	[2]
( )は4F310 [ ]は4F330・340・350	4F350-08-BODY-ASSY 4F350-10-BODY-ASSY	10 27	[2] [8]
注) ガasket・ねじ含む			



個別配線マニホールド・ダイレクト配管  
パイロット式5ポート弁セレックスバルブ  
**(A)M4FO・1・2・3 Series**

■M4FOシリーズ

部品展開図



※バルブ本体の部品形番については、  
単体バルブ4FOシリーズをご覧ください。

注)マニホールドは、2~10連が標準です。

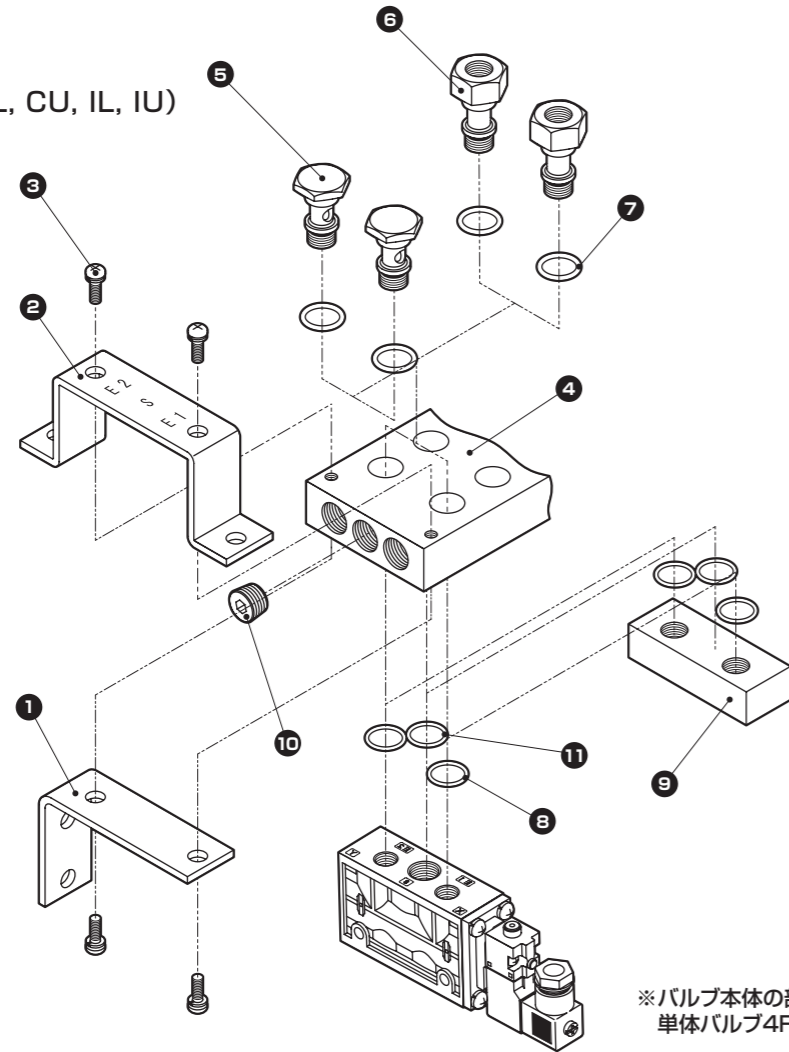
n:連数

部品名	連数	部品形番	番号	数量
サブプレートキット (CL)	2連	M4FO-2-CL-SUB-BASE-KIT	①	2
	3連	M4FO-3-CL-SUB-BASE-KIT	③	4
	4連	M4FO-4-CL-SUB-BASE-KIT	④	1
	5連	M4FO-5-CL-SUB-BASE-KIT	⑤	2n
	6連	M4FO-6-CL-SUB-BASE-KIT	⑥	2n
	7連	M4FO-7-CL-SUB-BASE-KIT	⑦	n
	8連	M4FO-8-CL-SUB-BASE-KIT	⑧	5
	9連	M4FO-9-CL-SUB-BASE-KIT	⑩	
	10連	M4FO-10-CL-SUB-BASE-KIT		
	サブプレートキット (CU)	2連	M4FO-2-CU-SUB-BASE-KIT	②
3連		M4FO-3-CU-SUB-BASE-KIT	③	4
4連		M4FO-4-CU-SUB-BASE-KIT	④	1
5連		M4FO-5-CU-SUB-BASE-KIT	⑤	2n
6連		M4FO-6-CU-SUB-BASE-KIT	⑥	2n
7連		M4FO-7-CU-SUB-BASE-KIT	⑦	n
8連		M4FO-8-CU-SUB-BASE-KIT	⑧	5
9連		M4FO-9-CU-SUB-BASE-KIT	⑩	
10連		M4FO-10-CU-SUB-BASE-KIT		
サブプレートキット (IL)		2連	M4FO-2-IL-SUB-BASE-KIT	①
	3連	M4FO-3-IL-SUB-BASE-KIT	③	4
	4連	M4FO-4-IL-SUB-BASE-KIT	④	1
	5連	M4FO-5-IL-SUB-BASE-KIT	⑤	2n
	6連	M4FO-6-IL-SUB-BASE-KIT	⑥	2n
	7連	M4FO-7-IL-SUB-BASE-KIT	⑦	n
	8連	M4FO-8-IL-SUB-BASE-KIT	⑧	5
	9連	M4FO-9-IL-SUB-BASE-KIT	⑩	
	10連	M4FO-10-IL-SUB-BASE-KIT		
	サブプレートキット (IU)	2連	M4FO-2-IU-SUB-BASE-KIT	②
3連		M4FO-3-IU-SUB-BASE-KIT	③	4
4連		M4FO-4-IU-SUB-BASE-KIT	④	1
5連		M4FO-5-IU-SUB-BASE-KIT	⑤	2n
6連		M4FO-6-IU-SUB-BASE-KIT	⑥	2n
7連		M4FO-7-IU-SUB-BASE-KIT	⑦	n
8連		M4FO-8-IU-SUB-BASE-KIT	⑧	5
9連		M4FO-9-IU-SUB-BASE-KIT	⑩	
10連		M4FO-10-IU-SUB-BASE-KIT		
マスキングプレートキット (CL,CU,IL,IU)			M4FO-MP-KIT	⑧
			⑨	1
ニップル・ガスケット (CL,CU)		M4FO-C-NIPPLE-KIT	⑤	1
			⑦	1
ニップル・ガスケット (IL,IU)		M4FO-I-NIPPLE-KIT	⑥	1
			⑦	1
マニホールド用金具キット		M4FO-L-BRACKET-KIT	①	2
			③	4
マニホールド用金具キット		M4FO-U-BRACKET-KIT	②	2
			③	4
ガスケットキット		M4FO-GASKET-KIT	⑦	2
			⑧	1

■M4F1シリーズ

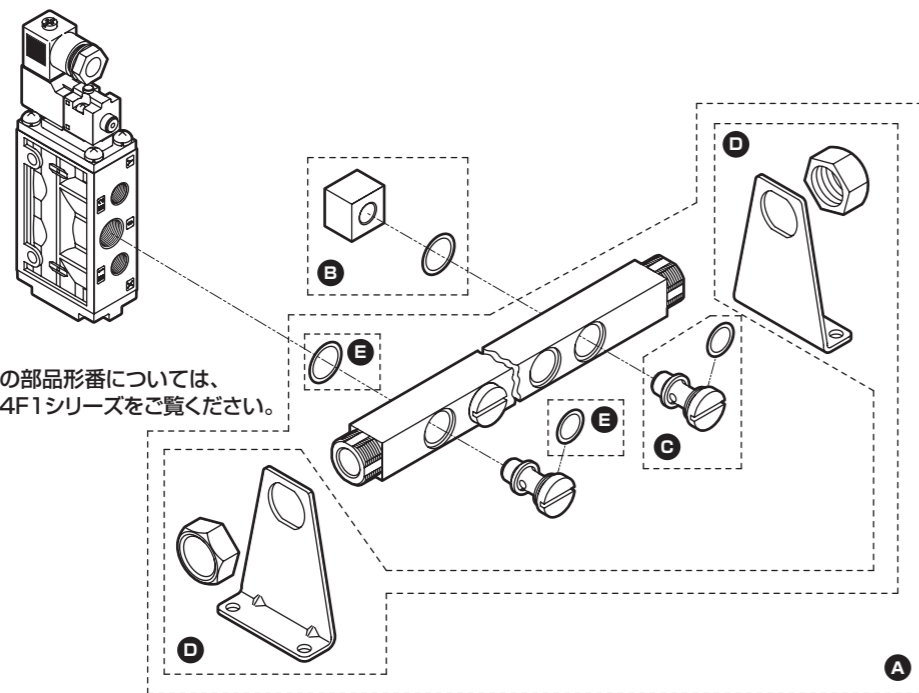
部品展開図

●排気取付方式 (CL, CU, IL, IU)



※バルブ本体の部品形番については、単体バルブ4F1シリーズをご覧ください。

●排気取付方式 (I)



※バルブ本体の部品形番については、単体バルブ4F1シリーズをご覧ください。

■排気取付方式 (CL, CU, IL, IU)

n:連数

部品名	部品形番	番号	数量
サブプレートキット (CL)	2連	M4F1-2-CL-SUB-BASE-KIT	①
	3連	M4F1-3-CL-SUB-BASE-KIT	③
	4連	M4F1-4-CL-SUB-BASE-KIT	④
	5連	M4F1-5-CL-SUB-BASE-KIT	⑤
	6連	M4F1-6-CL-SUB-BASE-KIT	⑦
	7連	M4F1-7-CL-SUB-BASE-KIT	⑧
	8連	M4F1-8-CL-SUB-BASE-KIT	⑩
	9連	M4F1-9-CL-SUB-BASE-KIT	⑪
	10連	M4F1-10-CL-SUB-BASE-KIT	
	サブプレートキット (CU)	2連	M4F1-2-CU-SUB-BASE-KIT
3連		M4F1-3-CU-SUB-BASE-KIT	③
4連		M4F1-4-CU-SUB-BASE-KIT	④
5連		M4F1-5-CU-SUB-BASE-KIT	⑤
6連		M4F1-6-CU-SUB-BASE-KIT	⑦
7連		M4F1-7-CU-SUB-BASE-KIT	⑧
8連		M4F1-8-CU-SUB-BASE-KIT	⑩
9連		M4F1-9-CU-SUB-BASE-KIT	⑪
10連		M4F1-10-CU-SUB-BASE-KIT	
サブプレートキット (IL)		2連	M4F1-2-IL-SUB-BASE-KIT
	3連	M4F1-3-IL-SUB-BASE-KIT	③
	4連	M4F1-4-IL-SUB-BASE-KIT	④
	5連	M4F1-5-IL-SUB-BASE-KIT	⑥
	6連	M4F1-6-IL-SUB-BASE-KIT	⑦
	7連	M4F1-7-IL-SUB-BASE-KIT	⑧
	8連	M4F1-8-IL-SUB-BASE-KIT	⑩
	9連	M4F1-9-IL-SUB-BASE-KIT	⑪
	10連	M4F1-10-IL-SUB-BASE-KIT	
	サブプレートキット (IU)	2連	M4F1-2-IU-SUB-BASE-KIT
3連		M4F1-3-IU-SUB-BASE-KIT	③
4連		M4F1-4-IU-SUB-BASE-KIT	④
5連		M4F1-5-IU-SUB-BASE-KIT	⑥
6連		M4F1-6-IU-SUB-BASE-KIT	⑦
7連		M4F1-7-IU-SUB-BASE-KIT	⑧
8連		M4F1-8-IU-SUB-BASE-KIT	⑩
9連		M4F1-9-IU-SUB-BASE-KIT	⑪
10連		M4F1-10-IU-SUB-BASE-KIT	
マスクングプレートキット			M4F1-MP-KIT
			⑨
			⑪
ニップル・ガスケット (CL, CU)		M4F1-C-NIPPLE-KIT	⑤
			⑦
ニップル・ガスケット (IL, IU)		M4F1-I-NIPPLE-KIT	⑥
			⑦
マニホールド用金具キット (L)		M4F1-L-BRACKET-KIT	①
			③
マニホールド用金具キット (U)		M4F1-U-BRACKET-KIT	②
			③
ガスケットキット		M4F1-GASKET-KIT	⑦
			⑧
			⑪

■排気取付方式 (I)

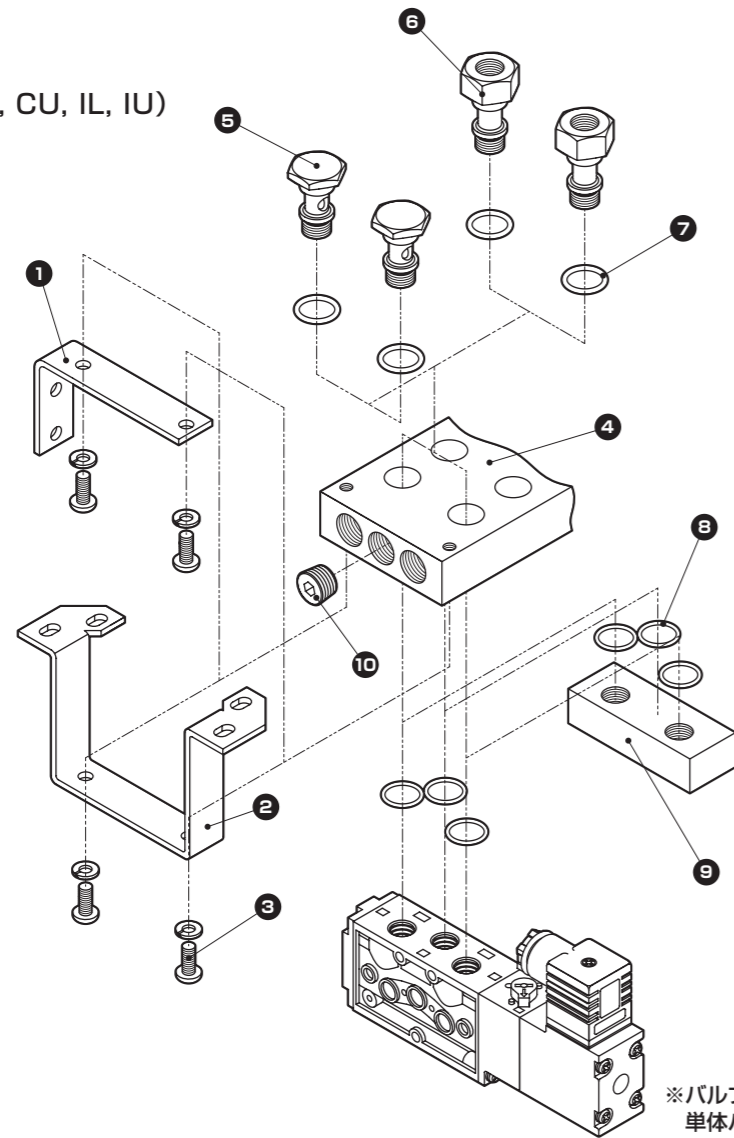
部品名	部品形番	記号	数量
サブプレートキット 06 (Rp1/8)	2連	M4F1-06-2-I-SUB-BASE-KIT	A
	3連	M4F1-06-3-I-SUB-BASE-KIT	
	4連	M4F1-06-4-I-SUB-BASE-KIT	
	5連	M4F1-06-5-I-SUB-BASE-KIT	
	6連	M4F1-06-6-I-SUB-BASE-KIT	
	7連	M4F1-06-7-I-SUB-BASE-KIT	
	8連	M4F1-06-8-I-SUB-BASE-KIT	
	9連	M4F1-06-9-I-SUB-BASE-KIT	
	10連	M4F1-06-10-I-SUB-BASE-KIT	
	サブプレートキット 08 (Rp1/4)	2連	
3連		M4F1-08-3-I-SUB-BASE-KIT	
4連		M4F1-08-4-I-SUB-BASE-KIT	
5連		M4F1-08-5-I-SUB-BASE-KIT	
6連		M4F1-08-6-I-SUB-BASE-KIT	
7連		M4F1-08-7-I-SUB-BASE-KIT	
8連		M4F1-08-8-I-SUB-BASE-KIT	
9連		M4F1-08-9-I-SUB-BASE-KIT	
10連		M4F1-08-10-I-SUB-BASE-KIT	
マスクングプレートキット		接続口径 Rp1/8	M4F1-06-I-MP-KIT
	接続口径 Rp1/4	M4F1-08-I-MP-KIT	
ニップル・ガスケット	接続口径 Rp1/8	M4F1-06-I-NIPPLE-KIT	C
	接続口径 Rp1/4	M4F1-08-I-NIPPLE-KIT	
マニホールド用金具キット		M4F1-I-BRACKET-KIT	D
ガスケットキット		M4F1-I-GASKET-KIT	E

注) マニホールドは、2~10連が標準です。

■M4F2シリーズ

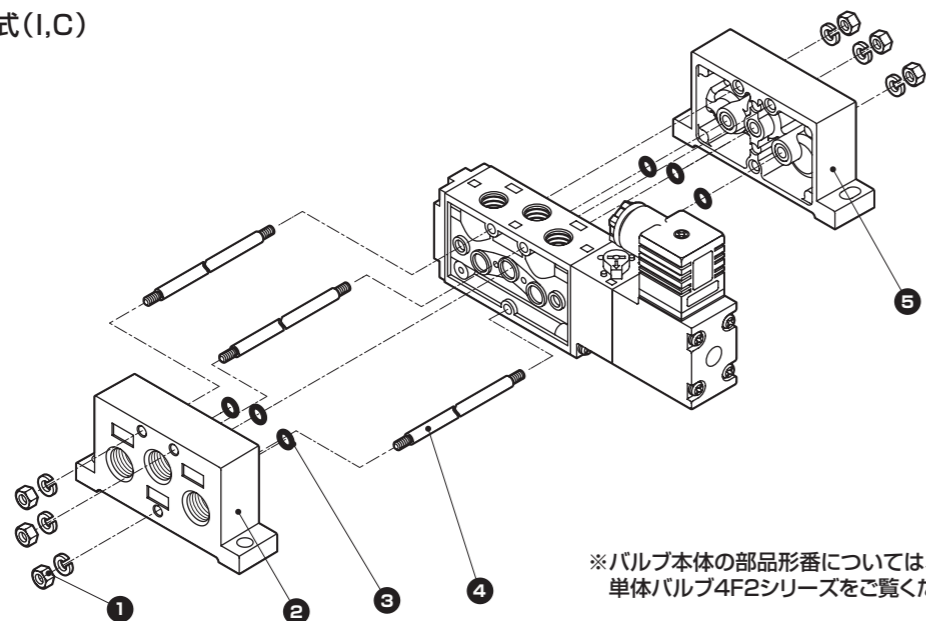
部品展開図

●排気取付方式(CL, CU, IL, IU)



※バルブ本体の部品形番については、単体バルブ4F2シリーズをご覧ください。

●排気取付方式(I,C)



※バルブ本体の部品形番については、単体バルブ4F2シリーズをご覧ください。

■排気取付方式(CL, CU, IL, IU)

n:連数

部品名	部品形番	番号	数量
サブプレートキット(CL)	2連	M4F2-2-CL-SUB-BASE-KIT	① 2 ③ 4 ④ 1 ⑤ 2n ⑦ 2n ⑧ 3n ⑩ 5
	3連	M4F2-3-CL-SUB-BASE-KIT	
	4連	M4F2-4-CL-SUB-BASE-KIT	
	5連	M4F2-5-CL-SUB-BASE-KIT	
	6連	M4F2-6-CL-SUB-BASE-KIT	
	7連	M4F2-7-CL-SUB-BASE-KIT	
	8連	M4F2-8-CL-SUB-BASE-KIT	
	9連	M4F2-9-CL-SUB-BASE-KIT	
	10連	M4F2-10-CL-SUB-BASE-KIT	
	サブプレートキット(CU)	2連	
3連		M4F2-3-CU-SUB-BASE-KIT	
4連		M4F2-4-CU-SUB-BASE-KIT	
5連		M4F2-5-CU-SUB-BASE-KIT	
6連		M4F2-6-CU-SUB-BASE-KIT	
7連		M4F2-7-CU-SUB-BASE-KIT	
8連		M4F2-8-CU-SUB-BASE-KIT	
9連		M4F2-9-CU-SUB-BASE-KIT	
10連		M4F2-10-CU-SUB-BASE-KIT	
サブプレートキット(IL)		2連	M4F2-2-IL-SUB-BASE-KIT
	3連	M4F2-3-IL-SUB-BASE-KIT	
	4連	M4F2-4-IL-SUB-BASE-KIT	
	5連	M4F2-5-IL-SUB-BASE-KIT	
	6連	M4F2-6-IL-SUB-BASE-KIT	
	7連	M4F2-7-IL-SUB-BASE-KIT	
	8連	M4F2-8-IL-SUB-BASE-KIT	
	9連	M4F2-9-IL-SUB-BASE-KIT	
	10連	M4F2-10-IL-SUB-BASE-KIT	
	サブプレートキット(IU)	2連	M4F2-2-IU-SUB-BASE-KIT
3連		M4F2-3-IU-SUB-BASE-KIT	
4連		M4F2-4-IU-SUB-BASE-KIT	
5連		M4F2-5-IU-SUB-BASE-KIT	
6連		M4F2-6-IU-SUB-BASE-KIT	
7連		M4F2-7-IU-SUB-BASE-KIT	
8連		M4F2-8-IU-SUB-BASE-KIT	
9連		M4F2-9-IU-SUB-BASE-KIT	
10連		M4F2-10-IU-SUB-BASE-KIT	
マスキングプレートキット(CL, CU, IL, IU)		M4F2-MP-KIT	⑧ 3 ⑨ 1
ニップル・ガスケット(CL, CU)	M4F2-C-NIPPLE-KIT	⑤ 1	
		⑦ 1	
ニップル・ガスケット(IL, IU)	M4F2-I-NIPPLE-KIT	⑥ 1	
		⑦ 1	
マニホールド用金具キット(L)	M4F2-L-BRACKET-KIT	① 2	
		③ 4	
マニホールド用金具キット(U)	M4F2-U-BRACKET-KIT	② 2	
		③ 4	
ガスケットキット	M4F2-GASKET-KIT	⑦ 2	
		⑧ 3	

■排気取付方式(I, C)

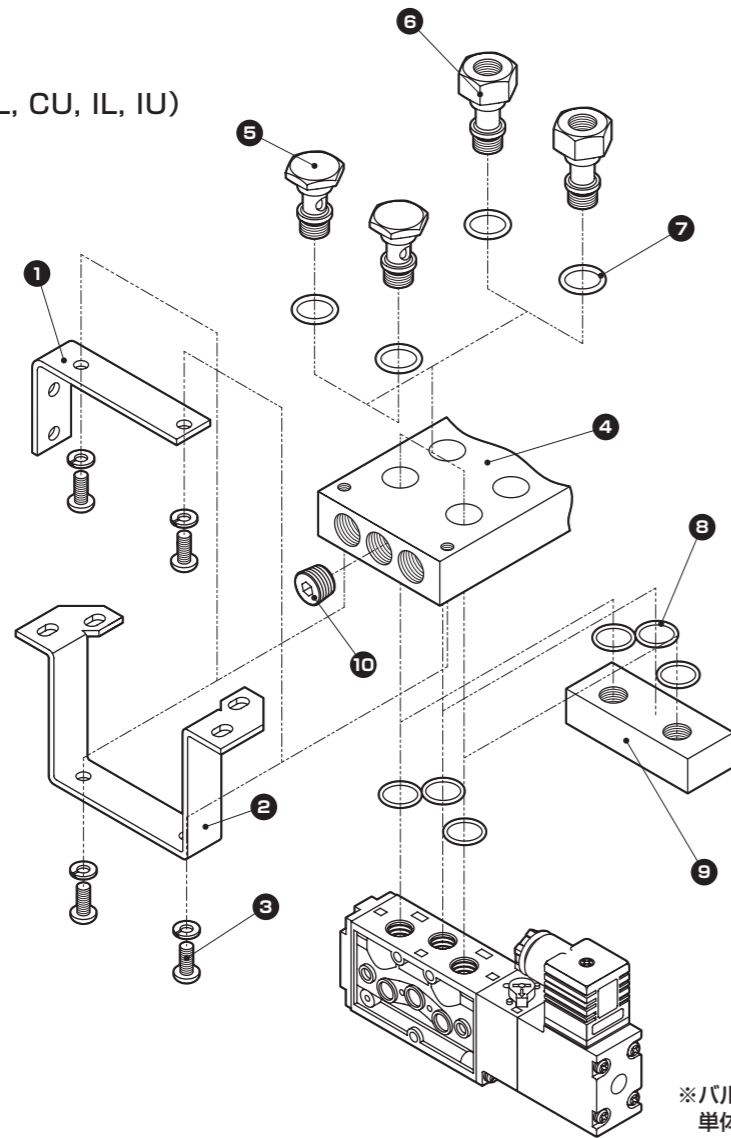
部品名	部品形番	番号	数量
サブプレートキットサブエンド	M4F2-SUB-END-RL-KIT	① 6	
		② 1	
		③ 3	
		⑤ 1	
タイロッド	M4F2-TIE-ROD-KIT-2	① 6 ④ 3	
	M4F2-TIE-ROD-KIT-3		
	M4F2-TIE-ROD-KIT-4		
	M4F2-TIE-ROD-KIT-5		
	M4F2-TIE-ROD-KIT-6		
	M4F2-TIE-ROD-KIT-7		
	M4F2-TIE-ROD-KIT-8		
	M4F2-TIE-ROD-KIT-9		
	M4F2-TIE-ROD-KIT-10		
	ガスケットキット		M4F2-2-GASKET-KIT
仕切り板(個別排気対応)	M4F2-DIVISION-PLATE	—	1

注) マニホールドは、2~10連が標準です。

■M4F3シリーズ

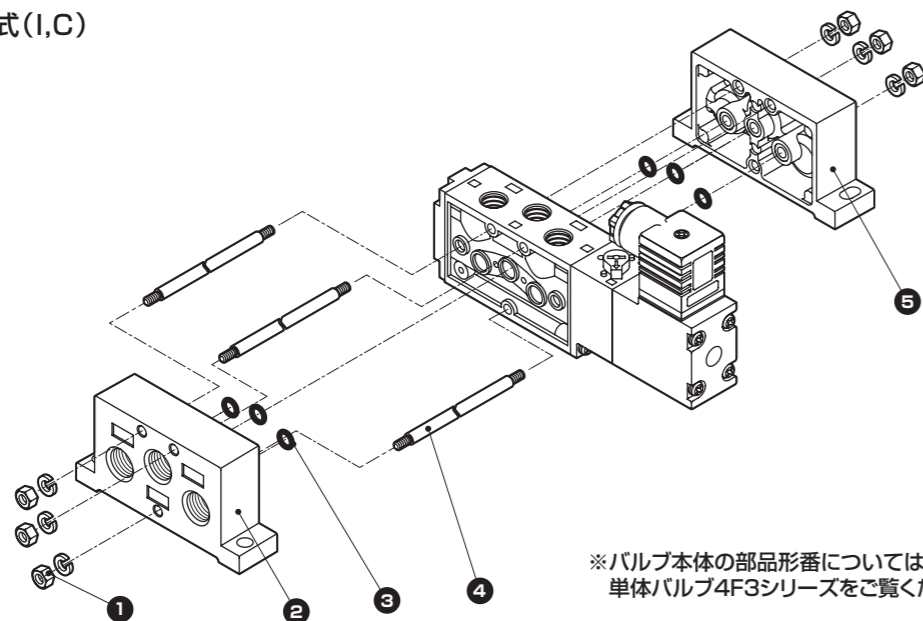
部品展開図

●排気取付方式(CL, CU, IL, IU)



※バルブ本体の部品形番については、  
単体バルブ4F3シリーズをご覧ください。

●排気取付方式(I, C)



※バルブ本体の部品形番については、  
単体バルブ4F3シリーズをご覧ください。

■排気取付方式(CL, CU, IL, IU)

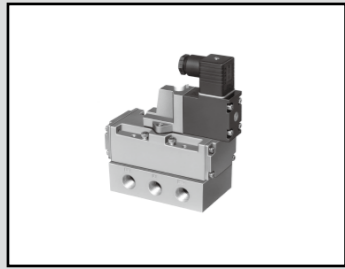
n連数

部品名	部品形番	番号	数量
サブプレートキット(CL) 08(Rp1/4)	2連 M4F3-08-2-CL-SUB-BASE-KIT	1	2
	3連 M4F3-08-3-CL-SUB-BASE-KIT		
	4連 M4F3-08-4-CL-SUB-BASE-KIT		
	5連 M4F3-08-5-CL-SUB-BASE-KIT		
	6連 M4F3-08-6-CL-SUB-BASE-KIT		
	7連 M4F3-08-7-CL-SUB-BASE-KIT		
	8連 M4F3-08-8-CL-SUB-BASE-KIT		
	9連 M4F3-08-9-CL-SUB-BASE-KIT		
	10連 M4F3-08-10-CL-SUB-BASE-KIT		
	サブプレートキット(CL) 10(Rp3/8)		
3連 M4F3-10-3-CL-SUB-BASE-KIT			
4連 M4F3-10-4-CL-SUB-BASE-KIT			
5連 M4F3-10-5-CL-SUB-BASE-KIT			
6連 M4F3-10-6-CL-SUB-BASE-KIT			
7連 M4F3-10-7-CL-SUB-BASE-KIT			
8連 M4F3-10-8-CL-SUB-BASE-KIT			
9連 M4F3-10-9-CL-SUB-BASE-KIT			
10連 M4F3-10-10-CL-SUB-BASE-KIT			
サブプレートキット(CU) 08(Rp1/4)		2連 M4F3-08-2-CU-SUB-BASE-KIT	2
	3連 M4F3-08-3-CU-SUB-BASE-KIT		
	4連 M4F3-08-4-CU-SUB-BASE-KIT		
	5連 M4F3-08-5-CU-SUB-BASE-KIT		
	6連 M4F3-08-6-CU-SUB-BASE-KIT		
	7連 M4F3-08-7-CU-SUB-BASE-KIT		
	8連 M4F3-08-8-CU-SUB-BASE-KIT		
	9連 M4F3-08-9-CU-SUB-BASE-KIT		
	10連 M4F3-08-10-CU-SUB-BASE-KIT		
	サブプレートキット(CU) 10(Rp3/8)	2連 M4F3-10-2-CU-SUB-BASE-KIT	
3連 M4F3-10-3-CU-SUB-BASE-KIT			
4連 M4F3-10-4-CU-SUB-BASE-KIT			
5連 M4F3-10-5-CU-SUB-BASE-KIT			
6連 M4F3-10-6-CU-SUB-BASE-KIT			
7連 M4F3-10-7-CU-SUB-BASE-KIT			
8連 M4F3-10-8-CU-SUB-BASE-KIT			
9連 M4F3-10-9-CU-SUB-BASE-KIT			
10連 M4F3-10-10-CU-SUB-BASE-KIT			
サブプレートキット(IL) 08(Rp1/4)		2連 M4F3-08-2-IL-SUB-BASE-KIT	1
	3連 M4F3-08-3-IL-SUB-BASE-KIT		
	4連 M4F3-08-4-IL-SUB-BASE-KIT		
	5連 M4F3-08-5-IL-SUB-BASE-KIT		
	6連 M4F3-08-6-IL-SUB-BASE-KIT		
	7連 M4F3-08-7-IL-SUB-BASE-KIT		
	8連 M4F3-08-8-IL-SUB-BASE-KIT		
	9連 M4F3-08-9-IL-SUB-BASE-KIT		
	10連 M4F3-08-10-IL-SUB-BASE-KIT		
	サブプレートキット(IL) 10(Rp3/8)	2連 M4F3-10-2-IL-SUB-BASE-KIT	
3連 M4F3-10-3-IL-SUB-BASE-KIT			
4連 M4F3-10-4-IL-SUB-BASE-KIT			
5連 M4F3-10-5-IL-SUB-BASE-KIT			
6連 M4F3-10-6-IL-SUB-BASE-KIT			
7連 M4F3-10-7-IL-SUB-BASE-KIT			
8連 M4F3-10-8-IL-SUB-BASE-KIT			
9連 M4F3-10-9-IL-SUB-BASE-KIT			
10連 M4F3-10-10-IL-SUB-BASE-KIT			

■排気取付方式(I, C)

部品名	部品形番	番号	数量
サブプレートキット(IU) 08(Rp1/4)	2連 M4F3-08-2-IU-SUB-BASE-KIT	2	2
	3連 M4F3-08-3-IU-SUB-BASE-KIT		
	4連 M4F3-08-4-IU-SUB-BASE-KIT		
	5連 M4F3-08-5-IU-SUB-BASE-KIT		
	6連 M4F3-08-6-IU-SUB-BASE-KIT		
	7連 M4F3-08-7-IU-SUB-BASE-KIT		
	8連 M4F3-08-8-IU-SUB-BASE-KIT		
	9連 M4F3-08-9-IU-SUB-BASE-KIT		
	10連 M4F3-08-10-IU-SUB-BASE-KIT		
	サブプレートキット(IU) 10(Rp3/8)		
3連 M4F3-10-3-IU-SUB-BASE-KIT			
4連 M4F3-10-4-IU-SUB-BASE-KIT			
5連 M4F3-10-5-IU-SUB-BASE-KIT			
6連 M4F3-10-6-IU-SUB-BASE-KIT			
7連 M4F3-10-7-IU-SUB-BASE-KIT			
8連 M4F3-10-8-IU-SUB-BASE-KIT			
9連 M4F3-10-9-IU-SUB-BASE-KIT			
10連 M4F3-10-10-IU-SUB-BASE-KIT			
マスキング プレートキット (CL, CU, IL, IU)		接続口径 Rp1/4 M4F3-08-MP-KIT	8
	接続口径 Rp3/8 M4F3-10-MP-KIT	9	1
ニップル・ガスケット (CL, CU)	接続口径 Rp1/4 M4F3-08-C-NIPPLE-KIT	5	1
	接続口径 Rp3/8 M4F3-10-C-NIPPLE-KIT	7	1
ニップル・ガスケット (IL, IU)	接続口径 Rp1/4 M4F3-08-I-NIPPLE-KIT	6	1
	接続口径 Rp3/8 M4F3-10-I-NIPPLE-KIT	7	1
マニホール用 金具キット(L)	M4F3-L-BRACKET-KIT	1	2
		3	4
マニホール用 金具キット(U)	M4F3-U-BRACKET-KIT	2	2
		3	4
ガスケットキット	M4F3-GASKET-KIT	7	2
		8	3
サブプレートキット	M4F3-SUB-END-RL-KIT	1	6
		2	1
		3	3
		4	3
		5	1
タイロッド	M4F3-TIE-ROD-KIT-2	1	6
	M4F3-TIE-ROD-KIT-3		
	M4F3-TIE-ROD-KIT-4		
	M4F3-TIE-ROD-KIT-5		
	M4F3-TIE-ROD-KIT-6		
	M4F3-TIE-ROD-KIT-7		
	M4F3-TIE-ROD-KIT-8		
	M4F3-TIE-ROD-KIT-9		
	M4F3-TIE-ROD-KIT-10		
	ガスケットキット		
8		3	
仕切り板(個別排気対応)	M4F3-DIVISION-PLATE	-	1

注) マニホールは、2~10連が標準です。

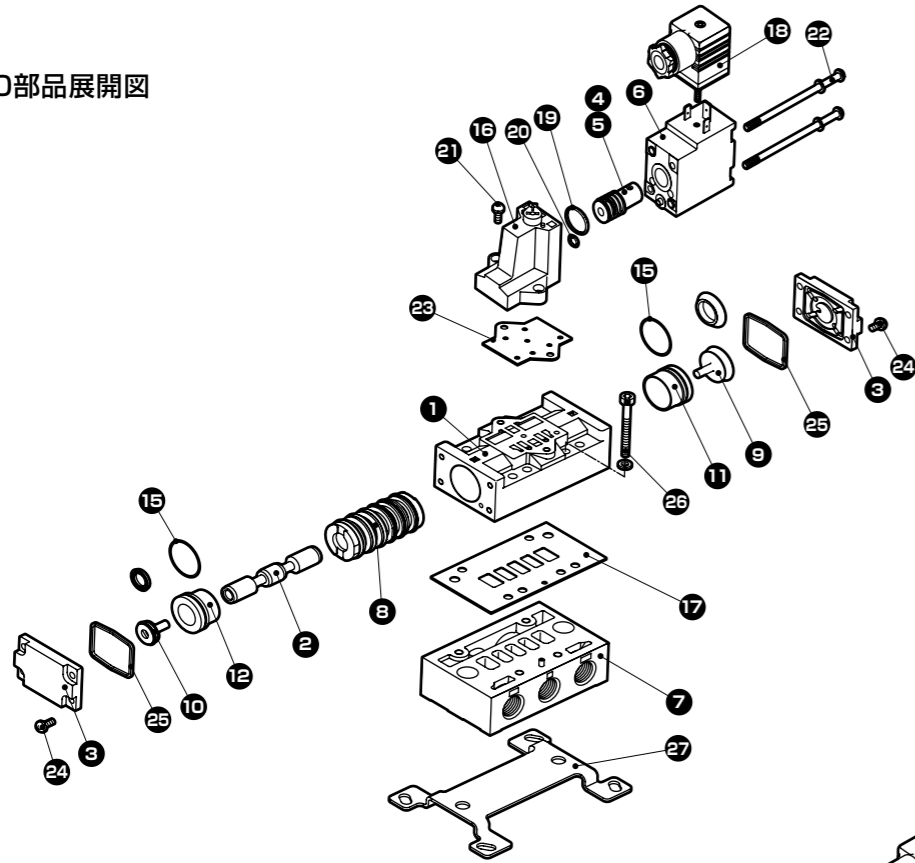


単体バルブ・サブプレート配管  
パイロット式5ポート弁セレックスバルブ

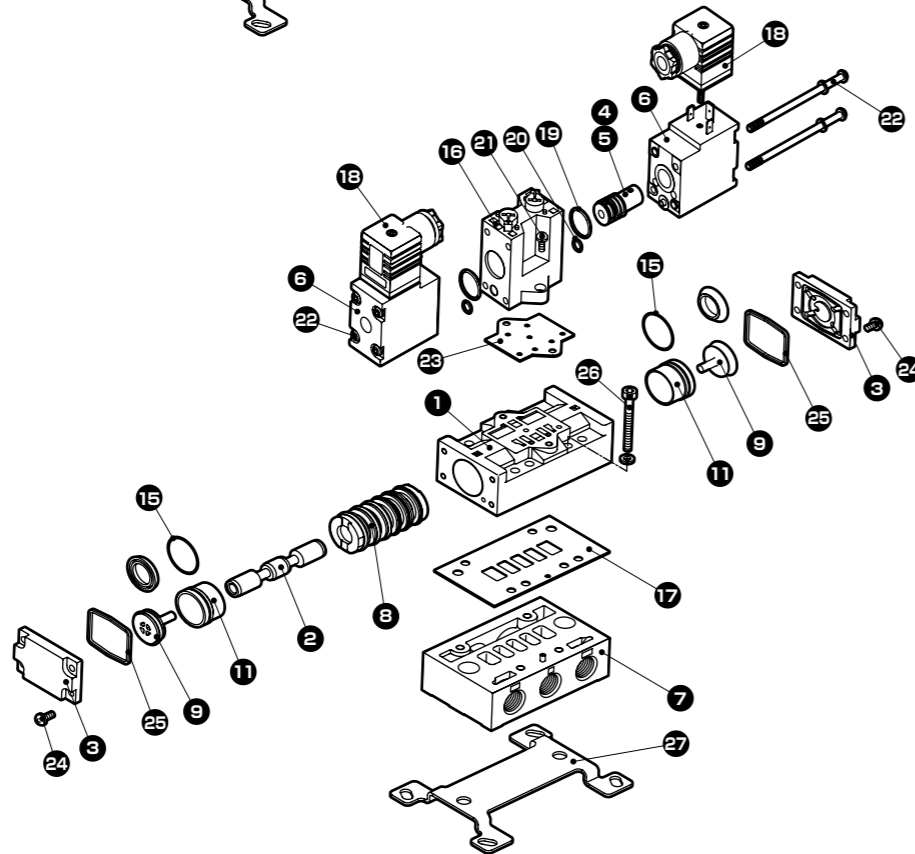
# 4F4・5・6・7 Series

## 4F4シリーズ

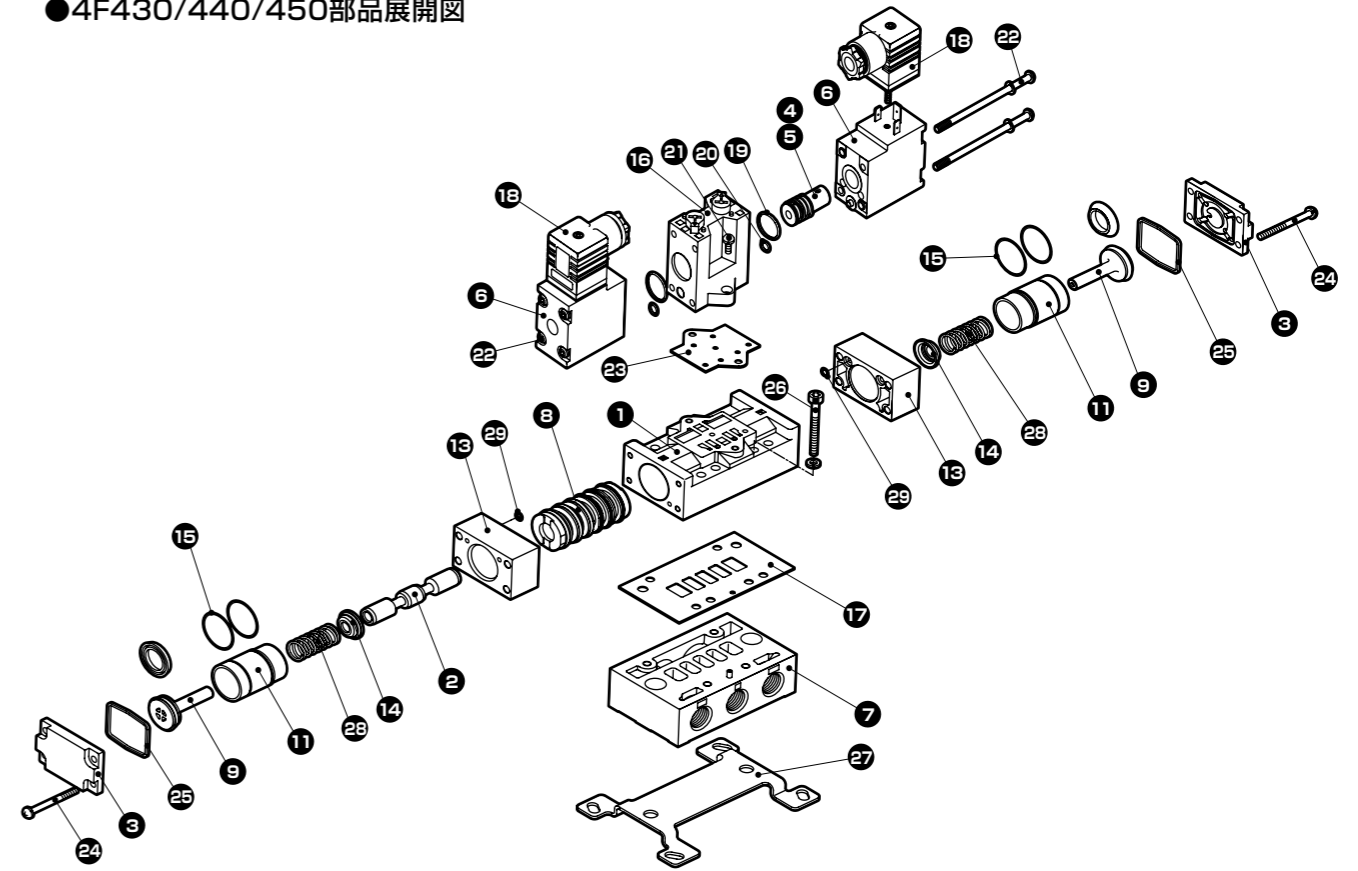
●4F410部品展開図



●4F420部品展開図



●4F430/440/450部品展開図



●消耗部品

部品名	部品形番	番号	数量
消耗部品キット 4F410	4F410-K (4F3と同一部品)	10 8 9	1 1 1
消耗部品キット 4F420	4F420-K (4F3と同一部品)	8	1
消耗部品キット 4F430・ 440・450	4F430-K (4F3と同一部品)	9	2
シール組立	4F9-106 (4F3と同一部品)	8	1
ピストン組立(A)大 (4F410・420)	4F9-104 (4F3と同一部品)	9	1
ピストン組立(B)小 (4F410)	4F9-103 (4F3と同一部品)	10	1
ピストン組立(A) (4F430・440・450)	4F9-114 (4F3と同一部品)	9	2
スプール	4F410・420 4F430 4F440 4F450	2	1
※4F3と同一部品	4F450	4F450-SPOOL	1
シリンダ-A(大)(Oリング添付) (4F410・420)	4F410-CYLINDER-A (4F3と同一部品)	11	1
シリンダ-B(小)(Oリング添付) (4F410)	4F410-CYLINDER-B (4F3と同一部品)	12	1
シリンダ-A(Oリング添付) (4F430・440・450)	4F430-CYLINDER-A (4F3と同一部品)	11	1
サブプレートガスケット	4F4-SUB-BASE-GASKET	17	1
パイロットチェック弁 ガスケット (4F4-7)	4F4-PILOT-GASKET	23	1
ガスケットキット (4F410)	4F410-GASKET-KIT	19 20 25	1 1 2
ガスケットキット (4F420)	4F420-GASKET-KIT	19 20 25	1 1 2
ガスケットキット (4F430・440・450)	4F430-GASKET-KIT	19 20 25 29	2 2 2 4
スプリング (4F430・440・450)	4F430-SPRING (4F3と同一部品)	23	1

●添付部品

部品名	部品形番	番号	数量
取付板(P)	4F4-MOUNT-PLATE-KIT-P	27	1 1 1
六角穴付プラグ (シール材付)	接続口径 Rc1/4 4F9-PLUG-R1/4 接続口径 Rc3/8 4F9-PLUG-R3/8	-	1
包装箱・ラベル	[フル形番]-PB-KIT	-	1
チェック弁	AC-8A AC-10A	-	1

●コイル

部品名	部品形番	番号	数量
標準DIN端子箱 (Pg11)	4F410-COIL-電圧 電圧: AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	18	1
L用DIN端子箱 (Pg11)	4F410-L-COIL-電圧 電圧: AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	6 4	1 1
注)DCは サージキラー 内蔵	19	1	
F用DIN端子箱 (G1/2)	4F410-F-COIL-電圧 電圧: AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	20	1
注)ランプなし	22	4	
E用グロメットリード線 (コンジットなし)	4F410-E-COIL-電圧 電圧: AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	6	1
E1用グロメット リード線 (CTC19)	4F410-E1-COIL-電圧 電圧: AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	4 19	1 1
E2用グロメット リード線 (G1/2)	4F410-E2-COIL-電圧 電圧: AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	20	1
B用丸形端子箱 (G1/2)	4F410-B-COIL-電圧 電圧: AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	22	4
BL用丸形端子箱 (G1/2)	4F410-BL-COIL-電圧 電圧: AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	18 6	1 1
B1用丸形端子箱 (G3/4)	4F410-B1-COIL-電圧 電圧: AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	4 19 20	1 1 1
	22	4	

●パイロットアクチュエータ組立

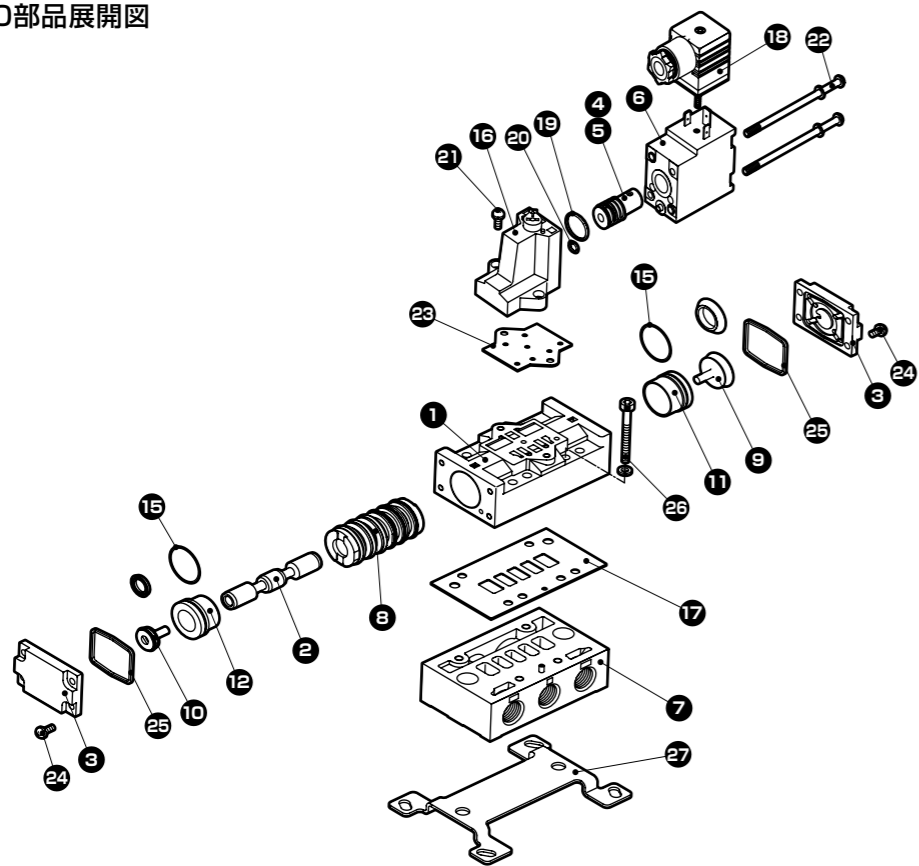
電圧: 1(AC100V), 2(AC200V), 3(DC24V), 4(DV12V),  
5(AC110V), 6(AC220V)  
形番: (例)手動はロック式(無記号)

部品名	名称・形番	番号	数量
パイロットアクチュエータ	切換位置区分: 1(4F410)	6 18	1
	4F410-PLT-ACTUATOR-電圧	4 19	1
		16 20	1
		21	2
		23	1
		22	4
	切換位置区分: 2・3・4・5 (4F420・430 440・450)	6 18	2
	4F420-PLT-ACTUATOR-電圧	4 19	2
		20 21	2
		16 23	1
	22	8	
注)選択オプションにより 価格加算する。 注)ガスケット・ねじ含む			
手動レバー	4F9-M3-MANUAL-LEVER	-	1
パイロット弁組立 (コイルなし)	切換位置区分: 1(4F410) 内部パイロット(無記号) ・手動 ロック式(無記号) 4F410-PILOT-ASSY ・ノンロック式(M2) 4F410-M2-PILOT-ASSY ・レバー付ロック式(M3) 4F410-M3-PILOT-ASSY	19 20 16 21 23	1 1 1 2 1
	4F410		
	切換位置区分: 2・3・4・5 (4F420・430 440・450)	19	2
	内部パイロット(無記号) ・手動 ロック式(無記号) 4F420-PILOT-ASSY ・ノンロック式(M2) 4F420-M2-PILOT-ASSY ・レバー付ロック式(M3) 4F420-M3-PILOT-ASSY	20 16 21 23	2 1 2 1
	4F420		
	切換位置区分: 1(4F410) 外部パイロット(K) ・手動 ロック式(無記号) 4F410-K-PILOT-ASSY ・ノンロック式(M2) 4F410-M2K-PILOT-ASSY ・レバー付ロック式(M3) 4F410-M3K-PILOT-ASSY	19 20 16 21 23	1 1 1 2 1
	4F420		
	切換位置区分: 2・3・4・5 (4F420・430 440・450)	19	2
	外部パイロット(K) ・手動 ロック式(無記号) 4F420-K-PILOT-ASSY ・ノンロック式(M2) 4F420-M2K-PILOT-ASSY ・レバー付ロック式(M3) 4F420-M3K-PILOT-ASSY	20 16 21 23	2 1 2 1

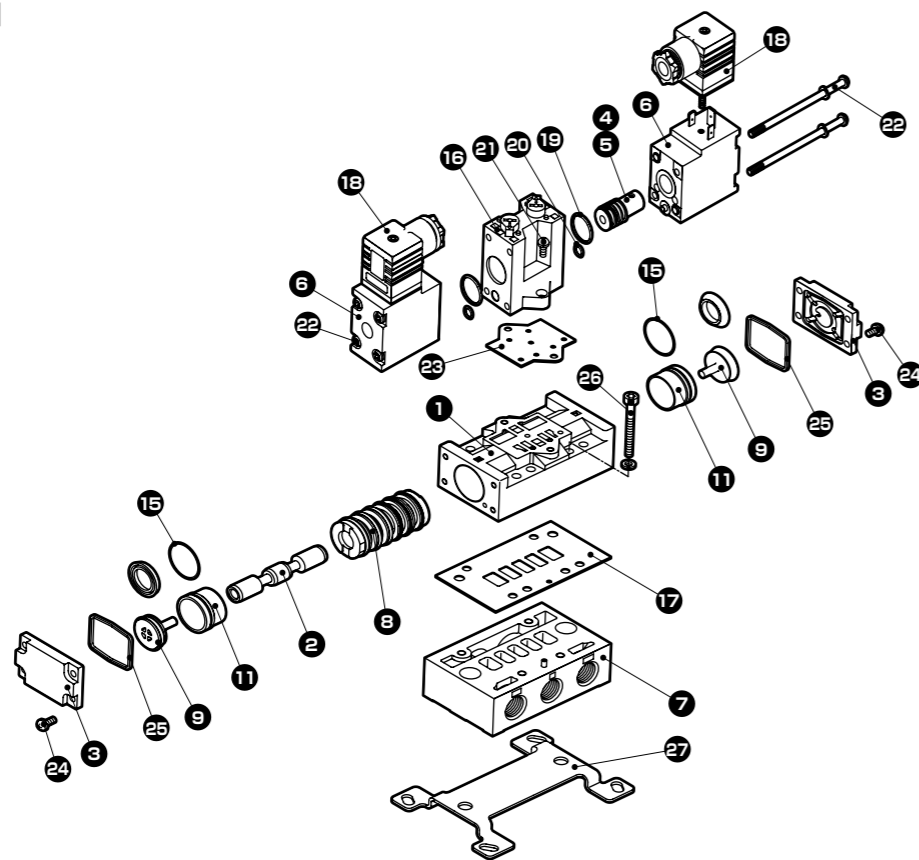
部品名	名称・形番	番号	数量
キャップ部品	4F410-CAP-KIT (4F410・420)	3	1
	4F430-CAP-KIT (4F430・440・450)	25 24	1 4
	注)ガスケット・ねじ含む		
	ボデー組立 4F410,420 4F430,440,450	4F410-BODY-ASSY 4F420-BODY-ASSY 4F430-BODY-ASSY 4F440-BODY-ASSY 4F450-BODY-ASSY	1 8 2 12 10 25 3 24 26 11 9
4F410			
※切換位置区分「3」「4」「5」の場合、 下記部品含む		4F430・440・ 450の時追加	
		29 13 14 28	8 2 2 2
注)ねじ含む			
単体サブプレート	4F4-08-SUB-BASE-KIT 4F4-10-SUB-BASE-KIT	17 7	1 1
サブプレート取付ねじ	4F4-SET-SCREW	26	4

■4F5シリーズ

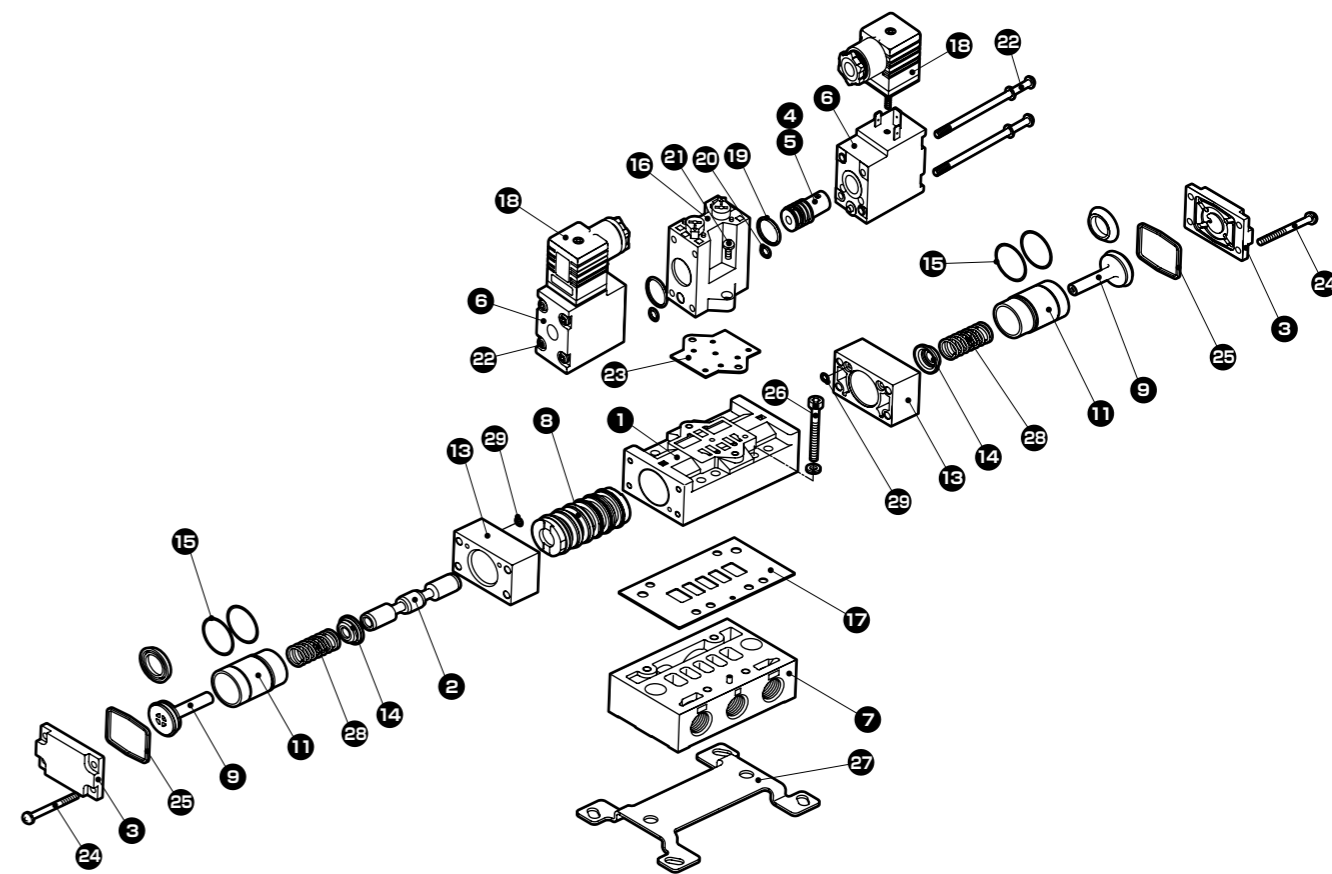
●4F510部品展開図



●4F520部品展開図



●4F530/540/550部品展開図



●消耗部品

部品名	部品形番	番号	数量
消耗部品キット 4F510	4F510-K	⑩ ⑧ ⑨	1 1 1
消耗部品キット 4F520	4F520-K	⑧	1
消耗部品キット 4F530・ 540・550	4F530-K	⑨	2
シール組立	4F9-107	⑧	1
ピストン組立(A)大 (4F510・520)	4F9-108	⑨	1
ピストン組立(B)小 (4F510)	4F9-109	⑩	1
ピストン組立(A) (4F530・540・550)	4F9-115	⑨	2
スプール	4F510・520 4F530 4F540 4F550	②	1
シリンダ-A(大)(Oリング添付) (4F510・520)	4F510-CYLINDER-A	⑪	1
シリンダ-B(小)(Oリング添付) 4F510	4F510-CYLINDER-B	⑫	1
シリンダ-A(Oリング添付) (4F530・540・550)	4F530-CYLINDER-A	⑪	1
サブプレートガスケット	4F5-SUB-BASE-GASKET	⑰	1
パイロットチェック弁 ガスケット (4F4-7)	4F4-PILOT-GASKET	⑳	1
ガスケットキット (4F510)	4F510-GASKET-KIT	⑲ ⑳ ㉕	1 1 2
ガスケットキット (4F520)	4F520-GASKET-KIT	⑲ ⑳ ㉕	1 1 2
ガスケットキット (4F530・540・550)	4F530-GASKET-KIT	⑲ ⑳ ㉕ ㉙	2 2 2 4
スプリング (4F530・540・550)	4F530-SPRING	㉙	1

●添付部品

部品名	部品形番	番号	数量
取付板(P)	4F5-MOUNT-PLATE-KIT-P	㉗	1
六角穴付プラグ (シール材付)	接続口径 Rc3/8 4F9-PLUG-R3/8 接続口径 Rc1/2 4F9-PLUG-R1/2	-	1
包装箱・ラベル	[フル形番]-PB-KIT	-	1
チェック弁	AC-8A AC-10A	-	1

●コイル

部品名	部品形番	番号	数量
標準DIN端子箱 (Pg11)	4F510-COIL-電圧 電圧: AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	⑱	1
L用DIN端子箱 (Pg11)	4F510-L-COIL-電圧 電圧: AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	⑥ ④ ⑱	1 1 1
F用DIN端子箱 (G1/2)	4F510-F-COIL-電圧 電圧: AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	⑳	4
E用グロメットリード線 (コンジットなし)	4F510-E-COIL-電圧 電圧: AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	⑥	1
E1用グロメット リード線 (CTC19)	4F510-E1-COIL-電圧 電圧: AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	④ ⑱	1 1
E2用グロメット リード線 (G1/2)	4F510-E2-COIL-電圧 電圧: AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	⑳	4
B用丸形端子箱 (G1/2)	4F510-B-COIL-電圧 電圧: AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	⑱ ⑥	1 1
BL用丸形端子箱 (G1/2)	4F510-BL-COIL-電圧 電圧: AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	④ ⑱	1 1
B1用丸形端子箱 (G3/4)	4F510-B1-COIL-電圧 電圧: AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	⑳ ㉒	1 4

●パイロットアクチュエータ組立

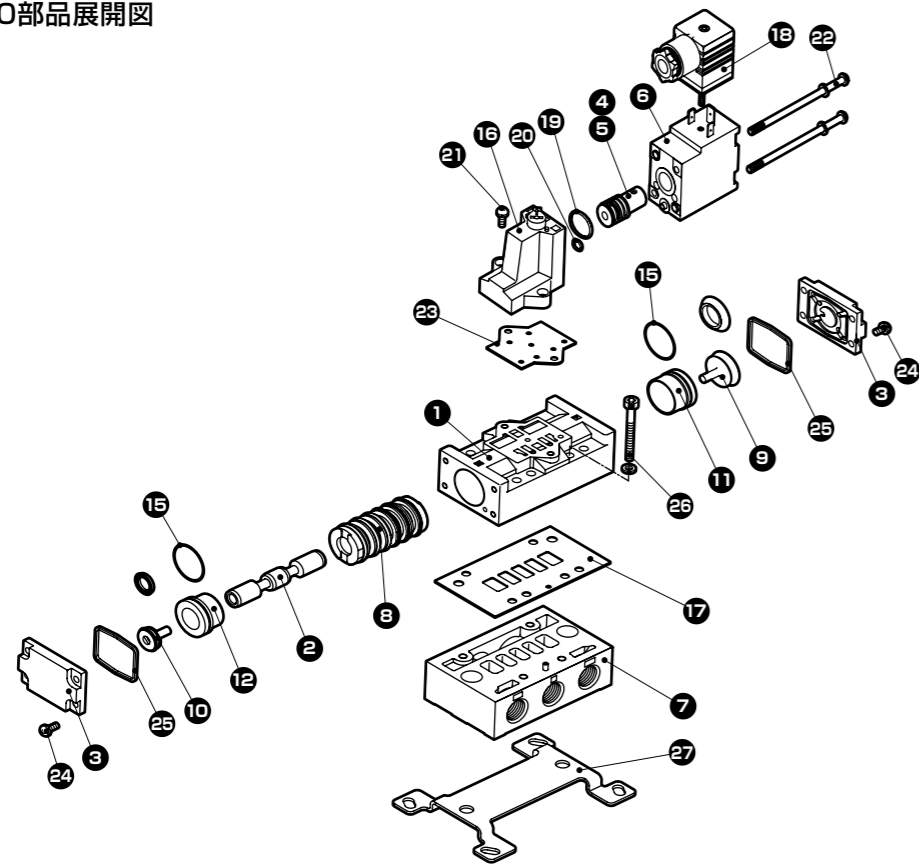
電圧: 1(AC100V), 2(AC200V), 3(DC24V), 4(DV12V),  
5(AC110V), 6(AC220V)  
形番: (例)手動はロック式(無記号)

部品名	名称・形番	番号	数量	
パイロットアクチュエータ	切換位置区分: 1(4F510)	⑥⑱	1	
	4F410-PLT-ACTUATOR-電圧	④⑱	1	
		⑱⑳	1	
		㉑	2	
		㉒	1	
		㉓	4	
	切換位置区分: 2・3・4・5 (4F520・530 540・550)	⑥⑱	2	
	4F420-PLT-ACTUATOR-電圧	④⑱ ⑳⑳ ⑱㉑ ㉒	2 2 1 8	
注)選択オプションにより 価格加算する。 注)ガスケット・ねじ含む				
手動レバー	4F9-M3-MANUAL-LEVER	-	1	
パイロット弁組立 (コイルなし)	切換位置区分: 1(4F510) 内部パイロット(無記号) ・手動 ロック式(無記号) 4F410-PILOT-ASSY ・ノンロック式(M2) 4F410-M2-PILOT-ASSY ・レバー付ロック式(M3) 4F410-M3-PILOT-ASSY	⑱ ⑳ ⑱ ㉑ ㉒	1 1 1 2 1	
	4F510			
	切換位置区分: 2・3・4・5 (4F520・530 540・550)	⑱	2	
	内部パイロット(無記号) ・手動 ロック式(無記号) 4F420-PILOT-ASSY ・ノンロック式(M2) 4F420-M2-PILOT-ASSY ・レバー付ロック式(M3) 4F420-M3-PILOT-ASSY	⑱ ⑳ ⑱ ㉑ ㉒	2 1 2 2 1	
	4F520			
	切換位置区分: 1(4F510) 外部パイロット(K) ・手動 ロック式(無記号) 4F410-K-PILOT-ASSY ・ノンロック式(M2) 4F410-M2K-PILOT-ASSY ・レバー付ロック式(M3) 4F410-M3K-PILOT-ASSY	⑱ ⑳ ⑱ ㉑ ㉒	1 1 1 2 1	
	4F510			
	切換位置区分: 2・3・4・5 (4F520・530 540・550)	⑱	2	
	外部パイロット(K) ・手動 ロック式(無記号) 4F420-K-PILOT-ASSY ・ノンロック式(M2) 4F420-M2K-PILOT-ASSY ・レバー付ロック式(M3) 4F420-M3K-PILOT-ASSY	⑱ ⑳ ⑱ ㉑ ㉒	2 2 1 2 1	
	4F520			
	注)ガスケット・ねじ含む			

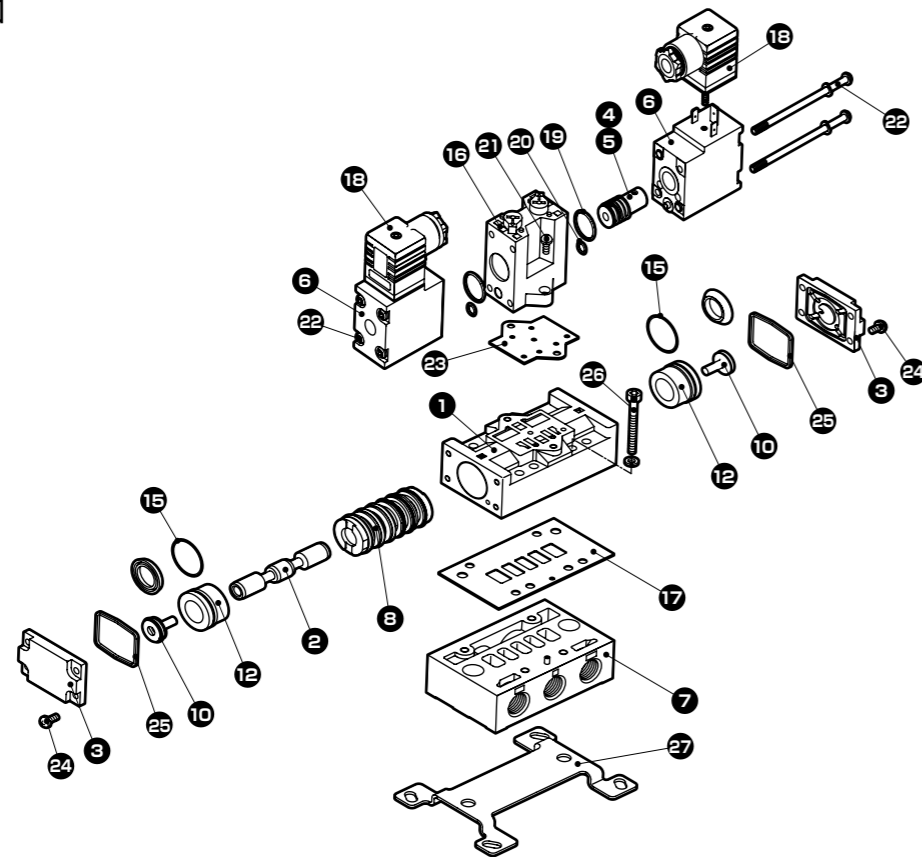
部品名	名称・形番	番号	数量
キャップ部品	4F510-CAP-KIT (4F510・520)	③	1
	4F510,520 4F530,540,550	㉕	1
	4F530-CAP-KIT (4F530・540・550)	㉔	4
	注)ガスケット・ねじ含む		
ボディ組立 4F510,520 4F530,540,550	4F510-BODY-ASSY	①	1
	4F520-BODY-ASSY	⑧	1
	4F530-BODY-ASSY	②	1
	4F540-BODY-ASSY	(12)	(1)
	4F550-BODY-ASSY	(10)	(1)
		㉕	2
		③	2
		㉔	8
		㉖	4
		⑪	2(1)
	⑨	2(1)	
			4F530・540・ 550の時追加
		㉙	8
		⑬	2
		⑭	2
		㉘	2
単体サブプレート	4F5-10-SUB-BASE-KIT 4F5-15-SUB-BASE-KIT	⑰ ⑦	1 1
サブプレート取付ねじ	4F5-SET-SCREW	㉖	4

■4F6シリーズ

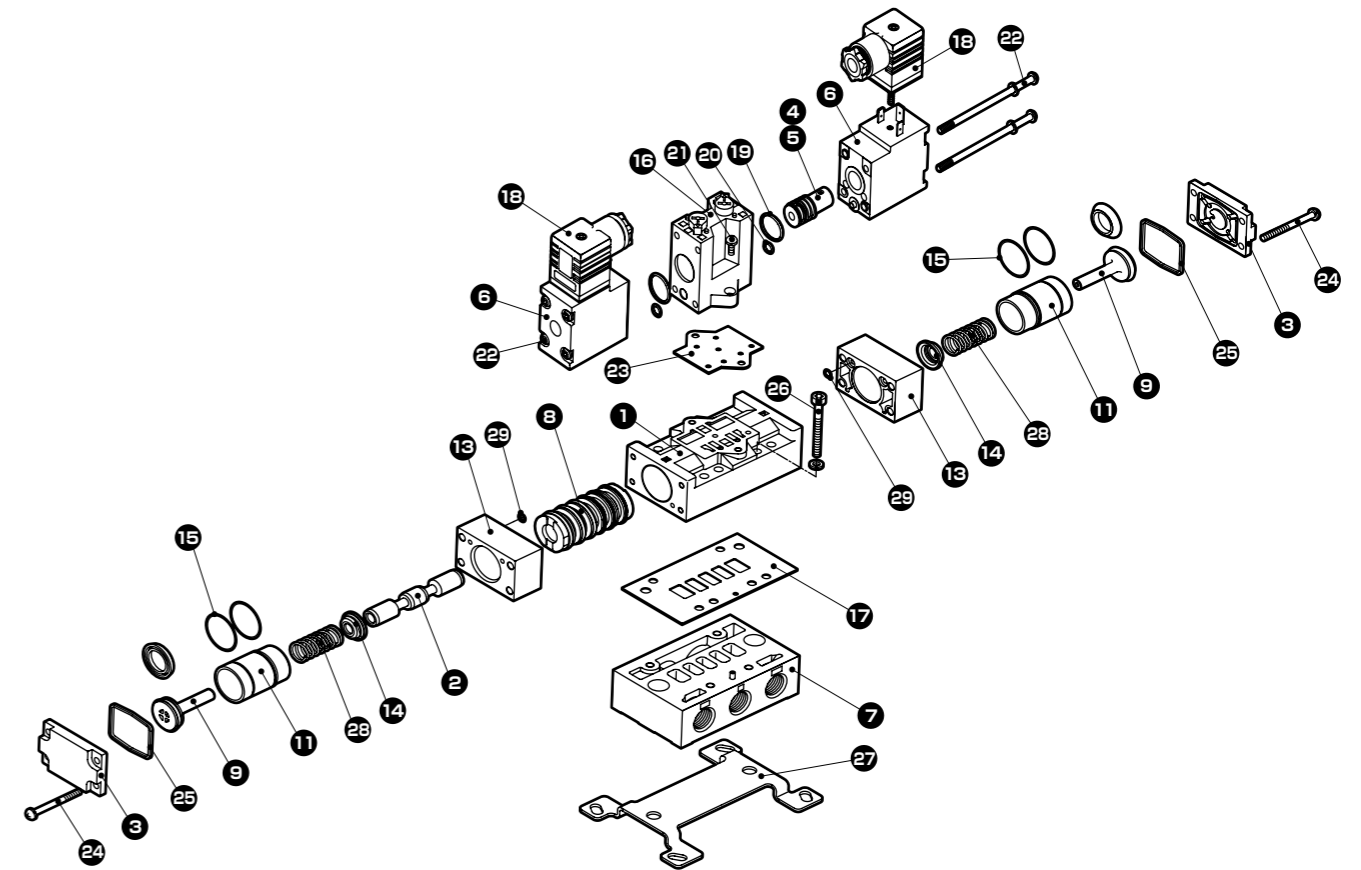
●4F610部品展開図



●4F620部品展開図



●4F630/640/650部品展開図



●消耗部品

部品名	部品形番	番号	数量
消耗部品キット 4F610	4F610-K	⑩ ⑧ ⑨	1 1 1
消耗部品キット 4F620	4F620-K	⑧ ⑩	1 2
消耗部品キット 4F630・ 640・650	4F630-K	⑧ ⑨	1 2
シール組立	4F9-118	⑧	1
ピストン組立(A)大 (4F610)	4F9-117	⑨	1
ピストン組立(B)小 (4F610・620)	4F9-116	⑩	1
ピストン組立(A) (4F630・640・650)	4F9-122	⑨	2
スプール	4F610・620 4F630 4F640 4F650	②	1
シリンダ-A(大)(Oリング添付) (4F610)	4F610-CYLINDER-A	⑪	1
シリンダ-B(小)(Oリング添付) (4F610・620)	4F610-CYLINDER-B	⑫	1
シリンダ-A(Oリング添付) (4F630・640・650)	4F630-CYLINDER-A	⑪	1
サブプレートガスケット	4F6-SUB-BASE-GASKET	⑰	1
パイロットチェック弁 ガスケット (4F4-7)	4F4-PILOT-GASKET	⑳	1
ガスケットキット (4F610)	4F610-GASKET-KIT	⑲ ⑳ ㉕	1 1 2
ガスケットキット (4F620)	4F620-GASKET-KIT	⑲ ⑳ ㉕	1 1 2
ガスケットキット (4F630・640・650)	4F630-GASKET-KIT	⑲ ⑳ ㉕ ㉙	2 2 2 4
スプリング (4F630・640・650)	4F630-SPRING	㉙	1

●添付部品

部品名	部品形番	番号	数量
取付板(P)	4F6-MOUNT-PLATE-KIT-P	㉗	1
六角穴付プラグ (シール材付)	接続口径 Rc1/2 4F9-PLUG-R1/2 接続口径 Rc3/4 4F9-PLUG-R3/4	-	1
包装箱・ラベル	[フル形番]-PB-KIT	-	1
チェック弁	AC-8A AC-10A	-	1

●コイル

部品名	部品形番	番号	数量
標準DIN端子箱 (Pg11)	4F610-COIL-電圧 電圧：AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	⑱ ⑥	1 1
L用DIN端子箱 (Pg11)	4F610-L-COIL-電圧 電圧：AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	④ ⑱	1 1
F用DIN端子箱 (G1/2)	4F610-F-COIL-電圧 電圧：AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	㉔	4
E用グロメットリード線 (コンジットなし)	4F610-E-COIL-電圧 電圧：AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	⑥	1
E1用グロメット リード線 (CTC19)	4F610-E1-COIL-電圧 電圧：AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	④ ⑱	1 1
E2用グロメット リード線 (G1/2)	4F610-E2-COIL-電圧 電圧：AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	㉔	4
B用丸形端子箱 (G1/2)	4F610-B-COIL-電圧 電圧：AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	⑱ ⑥	1 1
BL用丸形端子箱 (G1/2)	4F610-BL-COIL-電圧 電圧：AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	④ ⑱	1 1
B1用丸形端子箱 (G3/4)	4F610-B1-COIL-電圧 電圧：AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	⑳ ㉔	1 4

●パイロットアクチュエータ組立

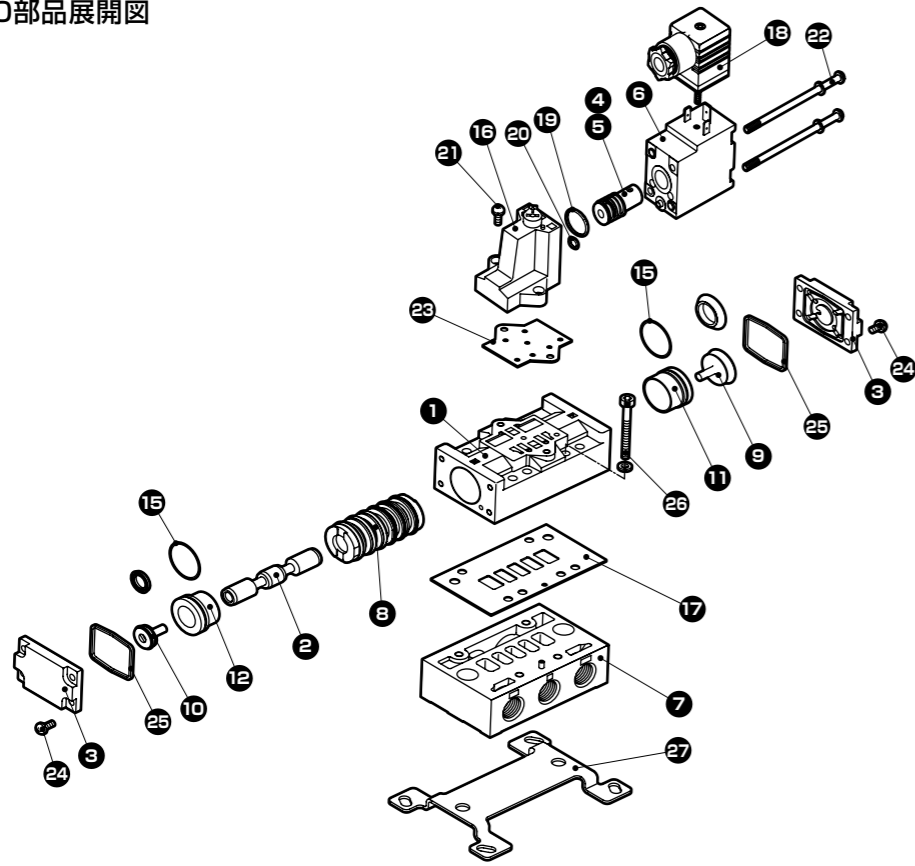
電圧：1(AC100V), 2(AC200V), 3(DC24V), 4(DV12V),  
5(AC110V), 6(AC220V)  
形番：(例)手動はロック式(無記号)

部品名	名称・形番	番号	数量
パイロットアクチュエータ	切換位置区分：1(4F610)	⑥⑱	1
	4F410-PLT-ACTUATOR-電圧	④⑱	1
		⑱⑳	1
		㉑	2
		㉒	1
		㉓	4
	切換位置区分：2・3・4・5 (4F620・630 640・650)	⑥⑱	2
	4F420-PLT-ACTUATOR-電圧	④⑱ ⑳㉑ ⑱㉒	2 2 1
注)選択オプションにより 価格加算する。 注)ガスケット・ねじ含む	㉔	8	
手動レバー	4F9-M3-MANUAL-LEVER	-	1
パイロット弁組立 (コイルなし)	切換位置区分：1(4F610) 内部パイロット(無記号) ・手動 ロック式(無記号) 4F410-PILOT-ASSY ・ノンロック式(M2) 4F410-M2-PILOT-ASSY ・レバー付ロック式(M3) 4F410-M3-PILOT-ASSY	⑱ ⑳ ⑱ ㉑ ㉒	1 1 1 2 1
	4F610	⑱	1
		⑱	2
		⑲	2
		⑲	2
		⑲	2
		⑲	2
		⑲	2
		⑲	2
		⑲	2
		⑲	2
		⑲	2
パイロット弁組立 (コイルなし)	切換位置区分：2・3・4・5 (4F620・630 640・650) 内部パイロット(無記号) ・手動 ロック式(無記号) 4F420-PILOT-ASSY ・ノンロック式(M2) 4F420-M2-PILOT-ASSY ・レバー付ロック式(M3) 4F420-M3-PILOT-ASSY	⑲ ⑲ ⑲ ㉑ ㉒	2 2 2 2 1
	4F620	⑲	1
		⑲	2
		⑲	2
		⑲	2
		⑲	2
		⑲	2
		⑲	2
		⑲	2
		⑲	2
		⑲	2
	注)ガスケット・ねじ含む	㉑	2

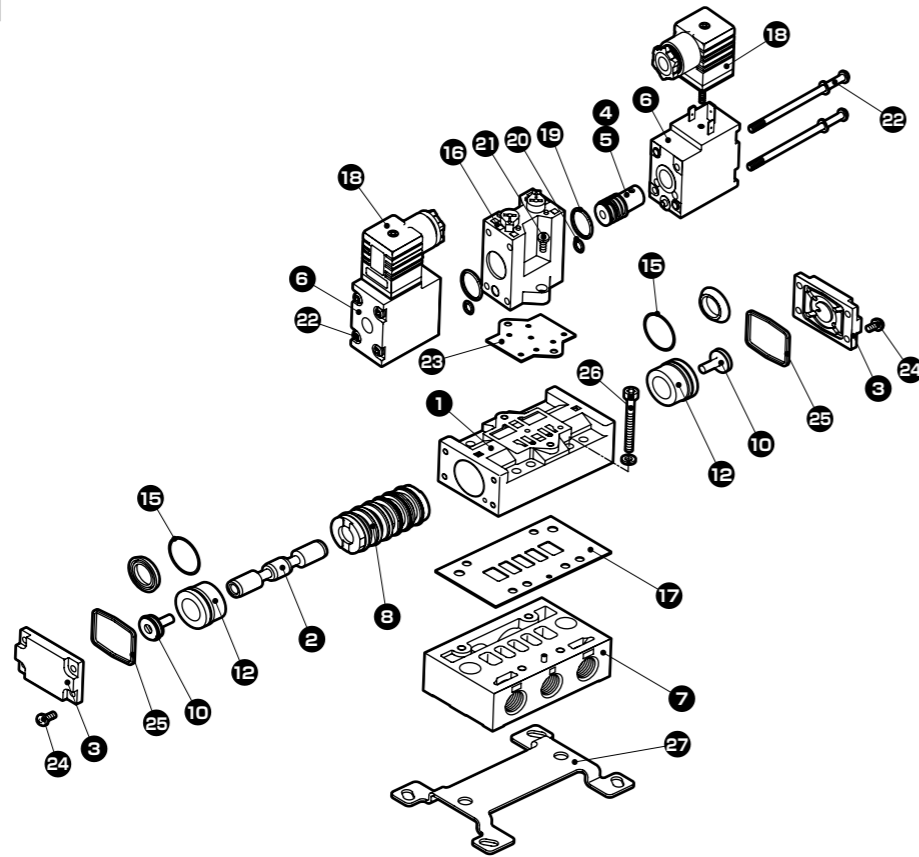
部品名	名称・形番	番号	数量
キャップ部品	4F610-CAP-KIT (4F610・620)	③	1
	4F630-CAP-KIT (4F630・640・650)	㉕	1
		㉔	4
	注)ガスケット・ねじ含む		
ボディ組立 4F610 4F630,640,650	4F610-BODY-ASSY	①	1
	4F620-BODY-ASSY	⑧	1
	4F630-BODY-ASSY	②	1
	4F640-BODY-ASSY	⑫	(1)
	4F650-BODY-ASSY	⑩	(1)
		㉕	2
		③	2
		㉔	8
		㉖	5
		⑪	2(1)
	⑨	2(1)	
	4F630・640・ 650の時追加	㉙	8
	※切換位置区分「3」「4」「5」の場合、 下記部品含む	⑬	2
		⑭	2
	( )は4F610 注)ねじ含む	㉙	2
単体サブプレート	4F6-15-SUB-BASE-KIT	⑰	1
	4F6-20-SUB-BASE-KIT	⑦	1
サブプレート取付ねじ	4F6-SET-SCREW	㉖	5

■4F7シリーズ

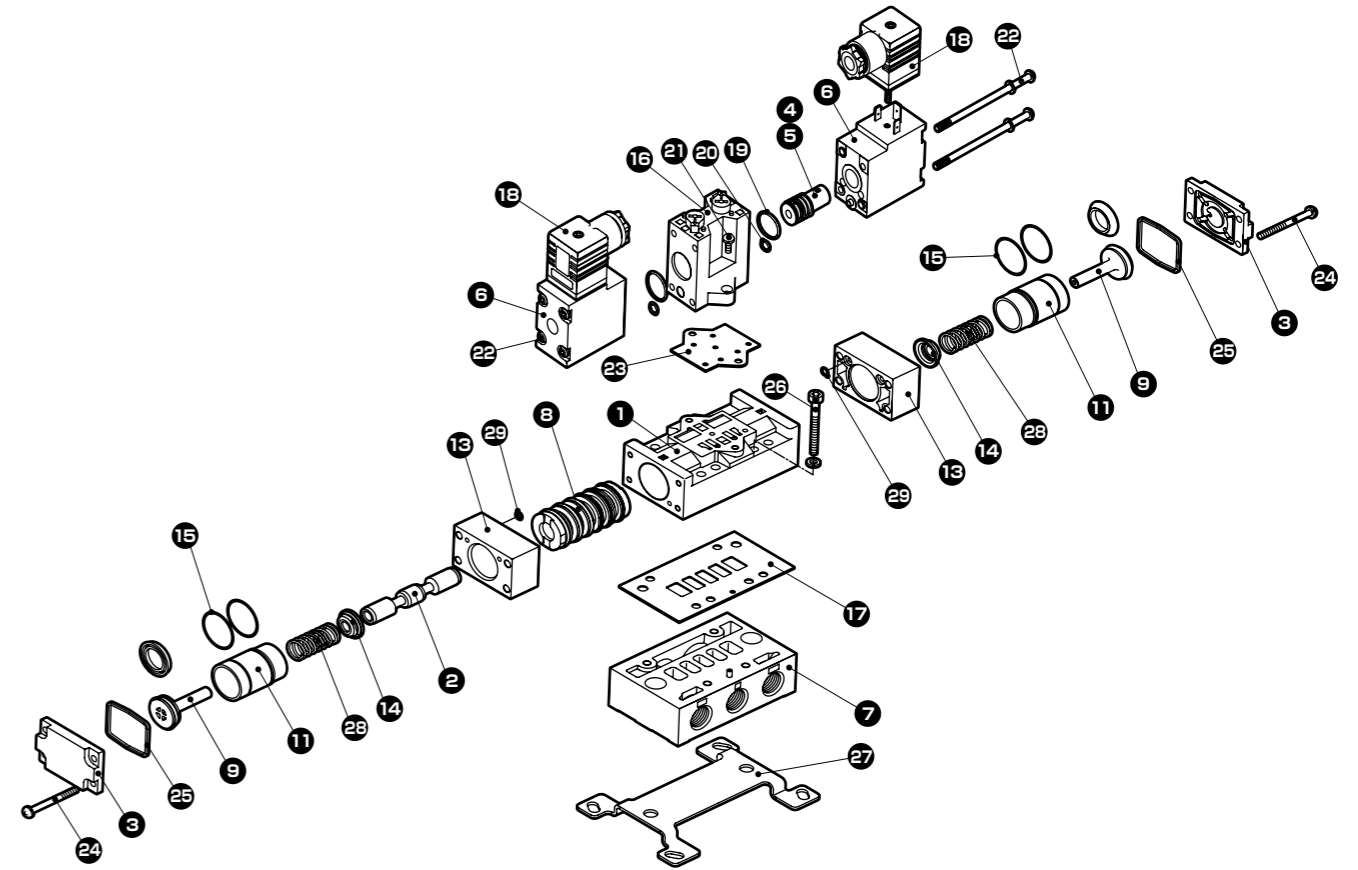
●4F710部品展開図



●4F720部品展開図



●4F730/740/750部品展開図



●消耗部品

部品名	部品形番	番号	数量
消耗部品キット 4F710	4F710-K	⑩ ⑧ ⑨	1 1 1
消耗部品キット 4F720	4F720-K	⑧ ⑩	1 2
消耗部品キット 4F730・ 740・750	4F730-K	⑧ ⑨	1 2
シール組立	4F9-119	⑧	1
ピストン組立(A)大 (4F710)	4F9-117	⑨	1
ピストン組立(B)小 (4F710・720)	4F9-120	⑩	1
ピストン組立(A) (4F730・740・750)	4F9-123	⑨	2
スプール	4F710・720 4F730 4F740 4F750	②	1
シリンダ-A(大)(Oリング添付) (4F710)	4F710-CYLINDER-A	⑪	1
シリンダ-B(小)(Oリング添付) (4F710・720)	4F710-CYLINDER-B	⑫	1
シリンダ-A(Oリング添付) (4F730・740・750)	4F730-CYLINDER-A	⑪	1
サブプレートガスケット	4F7-SUB-BASE-GASKET	⑰	1
パイロットチェック弁 ガスケット (4F4-7)	4F4-PILOT-GASKET	⑳	1
ガスケットキット (4F710)	4F710-GASKET-KIT	⑲ ⑳ ㉕	1 1 2
ガスケットキット (4F720)	4F720-GASKET-KIT	⑲ ⑳ ㉕	1 1 2
ガスケットキット (4F730・740・750)	4F730-GASKET-KIT	⑲ ⑳ ㉕ ㉙	2 2 2 4
スプリング (4F730・740・750)	4F730-SPRING	㉙	1

●添付部品

部品名	部品形番	番号	数量
取付板(P)	4F7-MOUNT-PLATE-KIT-P	㉗	1
六角穴付プラグ (シール材付)	接続口径 Rc3/4 4F9-PLUG-R3/4 接続口径 Rc1 4F9-PLUG-R1	-	1
包装箱・ラベル	[フル形番]-PB-KIT	-	1
チェック弁	AC-8A AC-10A	-	1

●コイル

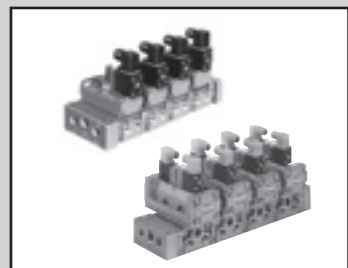
部品名	部品形番	番号	数量
標準DIN端子箱 (Pg11)	4F710-COIL-電圧 電圧: AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	⑱ ⑥	1 1
L用DIN端子箱 (Pg11)	4F710-L-COIL-電圧 電圧: AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	④ ⑱	1 1
F用DIN端子箱 (G1/2)	4F710-F-COIL-電圧 電圧: AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	⑳	4
E用グロメットリード線 (コンジットなし)	4F710-E-COIL-電圧 電圧: AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	⑥	1
E1用グロメット リード線 (CTC19)	4F710-E1-COIL-電圧 電圧: AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	④ ⑱	1 1
E2用グロメット リード線 (G1/2)	4F710-E2-COIL-電圧 電圧: AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	⑳	4
B用丸形端子箱 (G1/2)	4F710-B-COIL-電圧 電圧: AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	⑱ ⑥	1 1
BL用丸形端子箱 (G1/2)	4F710-BL-COIL-電圧 電圧: AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	④ ⑱	1 1
B1用丸形端子箱 (G3/4)	4F710-B1-COIL-電圧 電圧: AC100V/AC200V/ DC24V/DC12V AC110V/AC220V	⑳ ㉒	1 4

●パイロットアクチュエータ組立

電圧: 1(AC100V), 2(AC200V), 3(DC24V), 4(DV12V),  
5(AC110V), 6(AC220V)  
形番: (例)手動はロック式(無記号)

部品名	名称・形番	番号	数量	
パイロットアクチュエータ	切換位置区分: 1(4F710)	⑥⑱	1	
	4F410-PLT-ACTUATOR-電圧	④⑱	1	
		⑱⑳	1	
		㉑	2	
		㉒	1	
		㉓	4	
	切換位置区分: 2・3・4・5 (4F720・730 740・750)	⑥⑱	2	
	4F420-PLT-ACTUATOR-電圧	④⑱ ⑳⑳ ⑱㉑ ㉒	2 2 1 8	
注)選択オプションにより 価格加算する。 注)ガスケット・ねじ含む				
手動レバー	4F9-M3-MANUAL-LEVER	-	1	
パイロット弁組立 (コイルなし)	切換位置区分: 1(4F710) 内部パイロット(無記号) ・手動 ロック式(無記号) 4F410-PILOT-ASSY ・ノンロック式(M2) 4F410-M2-PILOT-ASSY ・レバー付ロック式(M3) 4F410-M3-PILOT-ASSY	⑱ ⑳ ⑱ ⑱ ㉑ ㉒	1 1 1 2 2 1	
	4F710			
	切換位置区分: 2・3・4・5 (4F720・730 740・750)	⑱ ⑳	2 2	
	内部パイロット(無記号) ・手動 ロック式(無記号) 4F420-PILOT-ASSY ・ノンロック式(M2) 4F420-M2-PILOT-ASSY ・レバー付ロック式(M3) 4F420-M3-PILOT-ASSY	⑱ ⑱ ⑱ ㉑ ㉒	2 1 2 2 1	
	4F720			
	切換位置区分: 1(4F710) 外部パイロット(K) ・手動 ロック式(無記号) 4F410-K-PILOT-ASSY ・ノンロック式(M2) 4F410-M2K-PILOT-ASSY ・レバー付ロック式(M3) 4F410-M3K-PILOT-ASSY	⑱ ⑳ ⑱ ㉑ ㉒	1 1 1 2 1	
	4F720			
	切換位置区分: 2・3・4・5 (4F720・730 740・750)	⑱ ⑳	2 2	
	外部パイロット(K) ・手動 ロック式(無記号) 4F420-K-PILOT-ASSY ・ノンロック式(M2) 4F420-M2K-PILOT-ASSY ・レバー付ロック式(M3) 4F420-M3K-PILOT-ASSY	⑱ ⑱ ⑱ ㉑ ㉒	2 2 1 2 1	
	注)ガスケット・ねじ含む			

部品名	名称・形番	番号	数量
キャップ部品	4F710-CAP-KIT (4F710・720)	③	1
	4F730-CAP-KIT (4F730・740・750)	㉕ ㉔	1 4
	注)ガスケット・ねじ含む		
	ボデー組立 4F710 4F730,740,750	4F710-BODY-ASSY 4F720-BODY-ASSY 4F730-BODY-ASSY 4F740-BODY-ASSY 4F750-BODY-ASSY	① ⑧ ② ⑫ ⑩
4F710		③ ㉔	2 8
4F720		⑪ ⑨	2(1) 2(1)
※切換位置区分「3」「4」「5」の場合、 下記部品含む		㉙ ⑬ ⑭	8 2 2
( )は4F710 注)ねじ含む		㉙	2
単体サブプレート	4F7-20-SUB-BASE-KIT 4F7-25-SUB-BASE-KIT	⑰ ⑦	1 1
サブプレート取付ねじ	4F7-SET-SCREW	㉖	4

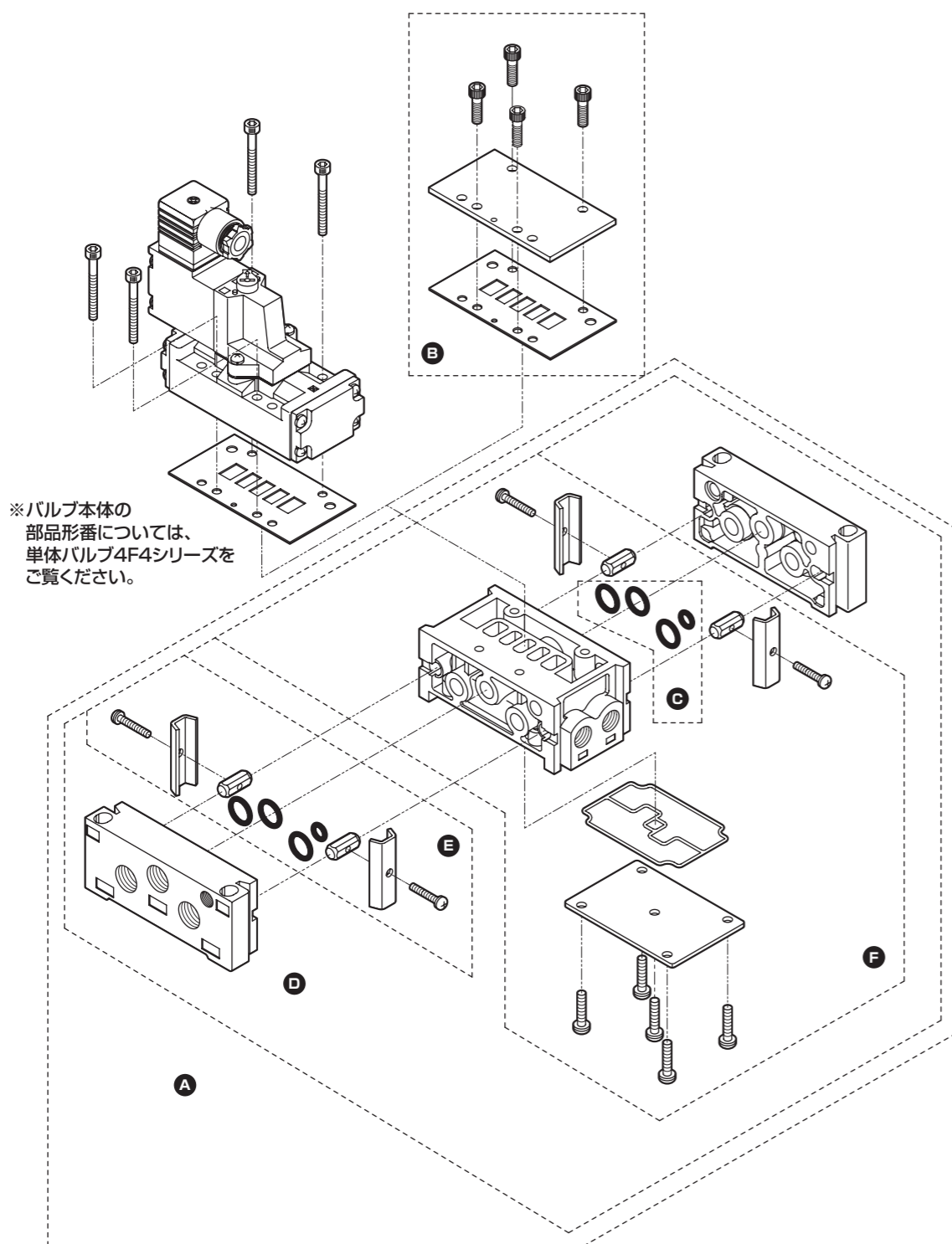


個別配線マニホールド・サブプレート配管  
パイロット式5ポート弁セレックスバルブ

# M4F4・5・6・7 Series

## ■M4F4シリーズ

部品展開図

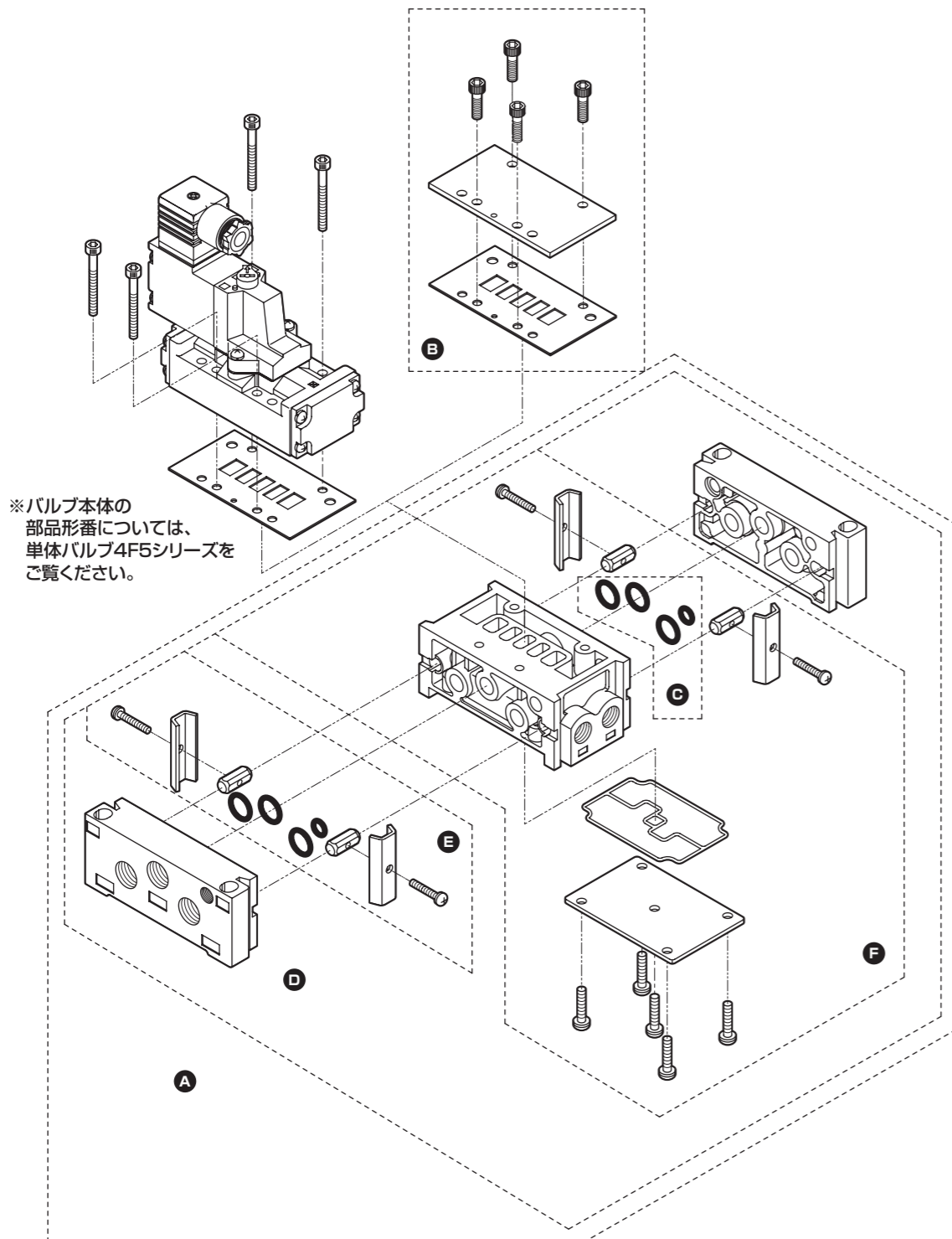


注)マニホールドは、2~10連が標準です。

部品名	部品形番	番号	数量	
サブプレートキット 08(Rc1/4)	2連	M4F4-08-2-C-SUB-BASE-KIT	A	1
	3連	M4F4-08-3-C-SUB-BASE-KIT		
	4連	M4F4-08-4-C-SUB-BASE-KIT		
	5連	M4F4-08-5-C-SUB-BASE-KIT		
	6連	M4F4-08-6-C-SUB-BASE-KIT		
	7連	M4F4-08-7-C-SUB-BASE-KIT		
	8連	M4F4-08-8-C-SUB-BASE-KIT		
	9連	M4F4-08-9-C-SUB-BASE-KIT		
	10連	M4F4-08-10-C-SUB-BASE-KIT		
	マスキングプレートキット	M4F4-MP-KIT		
ガスケットキット	M4F4-GASKET-KIT	C	1	
サブエンド	M4F4-SUB-END-RL-KIT	D	1	
接続金具キット	M4F4-BRACKET-KIT	E	1	
1連増設マニホールド サブプレートキット	M4F4-08-C-SUB-BASE-KIT	F	1	
仕切り板(個別排気対応)	M4F4-DIVISION-PLATE	-	1	
アダプタキット (FS/FDシリーズの ベースに取り付ける ためのアダプタ)	4F4-FS2/FD2	4F9-980	-	1
	4F4-FS3/FD3	4F9-982	-	1
サブプレートガスケット	4F4-F2-SUB-BASE-GASKET	-	-	
	4F4-F3-SUB-BASE-GASKET	-	-	

■M4F5シリーズ

部品展開図

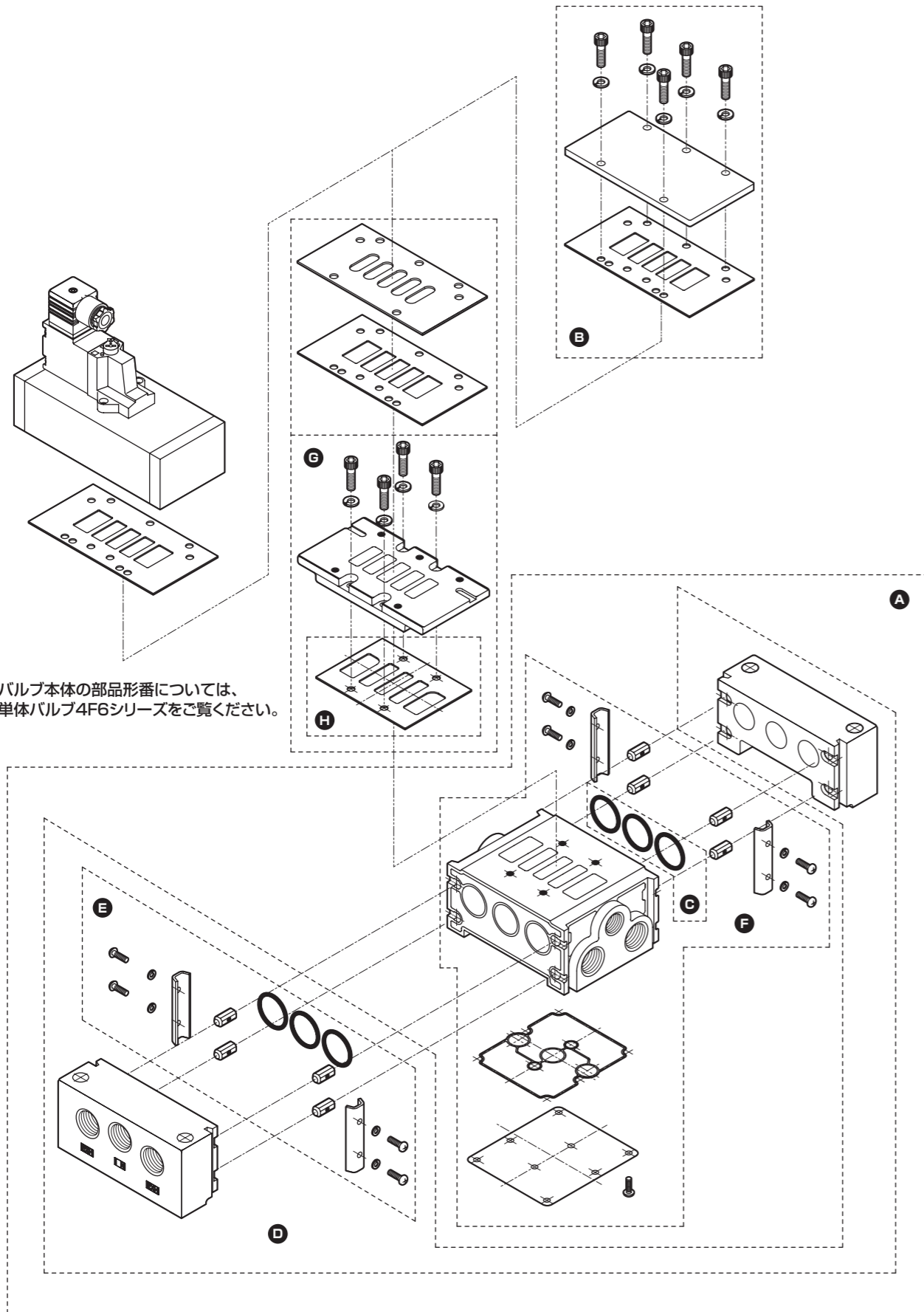


注) マニホールドは、2~10連が標準です。

部品名	部品形番	番号	数量	
サブプレートキット 10(Rc3/8)	2連	M4F5-10-2-C-SUB-BASE-KIT	A	1
	3連	M4F5-10-3-C-SUB-BASE-KIT		
	4連	M4F5-10-4-C-SUB-BASE-KIT		
	5連	M4F5-10-5-C-SUB-BASE-KIT		
	6連	M4F5-10-6-C-SUB-BASE-KIT		
	7連	M4F5-10-7-C-SUB-BASE-KIT		
	8連	M4F5-10-8-C-SUB-BASE-KIT		
	9連	M4F5-10-9-C-SUB-BASE-KIT		
	10連	M4F5-10-10-C-SUB-BASE-KIT		
	マスキングプレートキット	M4F5-MP-KIT		
ガスケットキット	M4F5-GASKET-KIT	C	1	
サブエンド	M4F5-SUB-END-RL-KIT	D	1	
接続金具キット	M4F5-BRACKET-KIT	E	1	
1連増設マニホールド サブプレートキット	M4F5-10-C-SUB-BASE-KIT	F	1	
仕切り板(個別排気対応)	M4F5-DIVISION-PLATE	-	1	
アダプタキット (FS/FDシリーズの ベースに取り付ける ためのアダプタ)	4F5-FS3/FD3	4F9-981	-	1
	4F5-FS4/FD4	4F9-988		
サブプレートガスケット	4F5-F3-SUB-BASE-GASKET	-	-	
	4F5-F4-SUB-BASE-GASKET			

■M4F6シリーズ

部品展開図



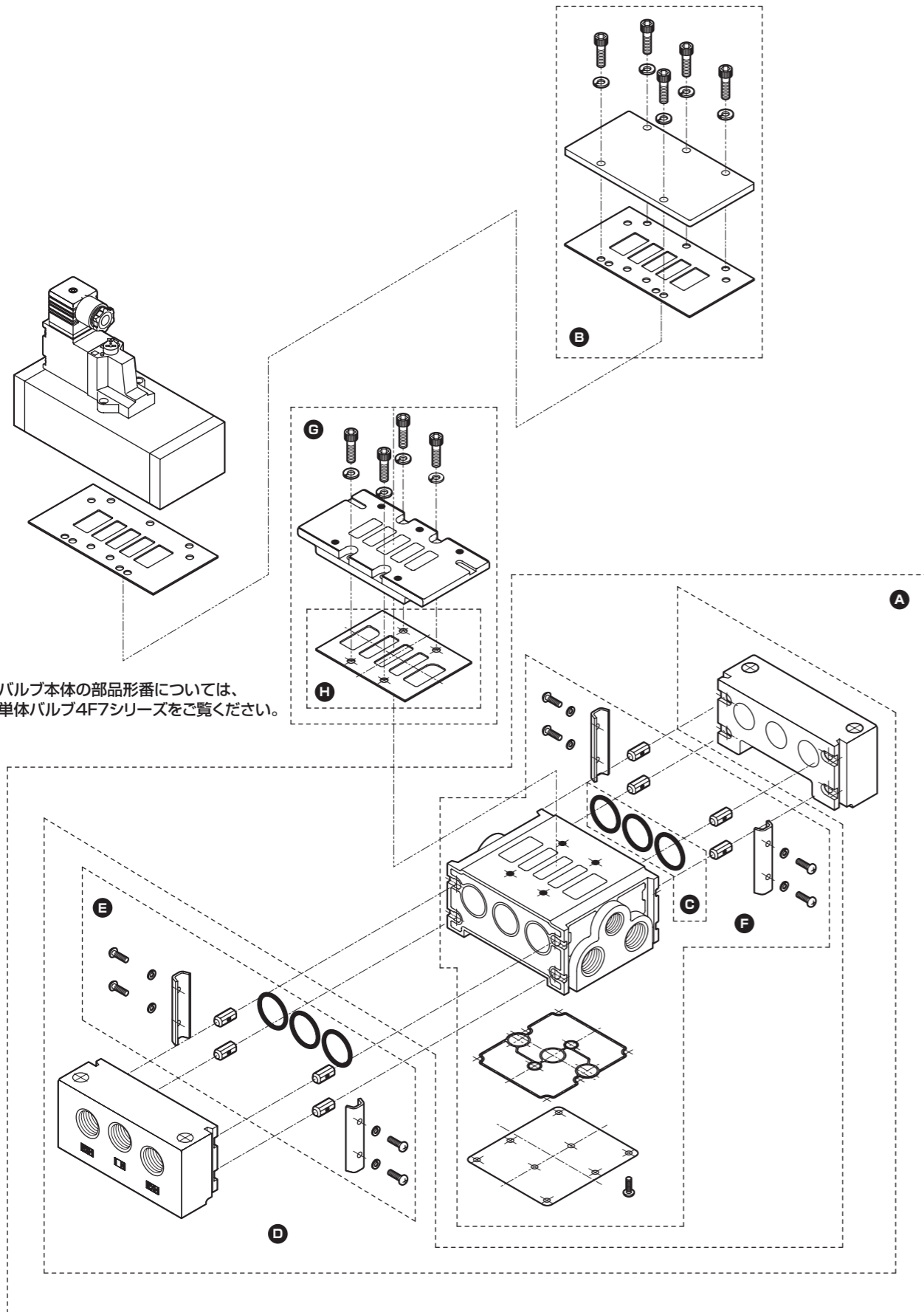
※バルブ本体の部品形番については、  
単体バルブ4F6シリーズをご覧ください。

注) マニホールドは、2~10連が標準です。

部品名	部品形番	番号	数量	
サブプレートキット D15(Rc1/2)	2連	M4F6-D15-2-C-SUB-BASE-KIT	A	1
	3連	M4F6-D15-3-C-SUB-BASE-KIT		
	4連	M4F6-D15-4-C-SUB-BASE-KIT		
	5連	M4F6-D15-5-C-SUB-BASE-KIT		
	6連	M4F6-D15-6-C-SUB-BASE-KIT		
	7連	M4F6-D15-7-C-SUB-BASE-KIT		
	8連	M4F6-D15-8-C-SUB-BASE-KIT		
	9連	M4F6-D15-9-C-SUB-BASE-KIT		
	10連	M4F6-D15-10-C-SUB-BASE-KIT		
	マスキングプレートキット	M4F6-D15-MP-KIT		
ガスケットキット	M4F6-D15-GASKET-KIT	C	1	
サブエンド	M4F6-D15-SUB-END-RL-KIT	D	1	
接続金具キット	M4F6-D15-BRACKET-KIT	E	1	
1連増設マニホールド サブプレートキット	M4F6-D15-C-SUB-BASE-KIT	F	1	
仕切り板(個別排気対応)	M4F6-D15-DIVISION-PLATE	-	1	
アダプタキット	4F9-983	G	1	
サブプレートガスケット	4F6-F4-SUB-BASE-GASKET	H	1	

■M4F7シリーズ

部品展開図



※バルブ本体の部品形番については、  
単体バルブ4F7シリーズをご覧ください。

注) マニホールドは、2~10連が標準です。

部品名	部品形番	番号	数量	
サブプレートキット E20(Rc3/4)	2連	M4F7-E20-2-C-SUB-BASE-KIT	A	1
	3連	M4F7-E20-3-C-SUB-BASE-KIT		
	4連	M4F7-E20-4-C-SUB-BASE-KIT		
	5連	M4F7-E20-5-C-SUB-BASE-KIT		
	6連	M4F7-E20-6-C-SUB-BASE-KIT		
	7連	M4F7-E20-7-C-SUB-BASE-KIT		
	8連	M4F7-E20-8-C-SUB-BASE-KIT		
	9連	M4F7-E20-9-C-SUB-BASE-KIT		
	10連	M4F7-E20-10-C-SUB-BASE-KIT		
	マスキングプレートキット	M4F7-E20-MP-KIT		
ガスケットキット	M4F7-E20-GASKET-KIT	C	1	
サブエンド	M4F7-E20-SUB-END-RL-KIT	D	1	
接続金具キット	M4F7-E20-BRACKET-KIT	E	1	
1連増設マニホールド サブプレートキット	M4F7-E20-C-SUB-BASE-KIT	F	1	
仕切り板(個別排気対応)	M4F7-E20-DIVISION-PLATE	-	1	
アダプタキット	4F9-984	G	1	
サブプレートガスケット	4F7-F5-SUB-BASE-GASKET	H	1	