



パイロット式 2ポート電磁弁 マルチレックス

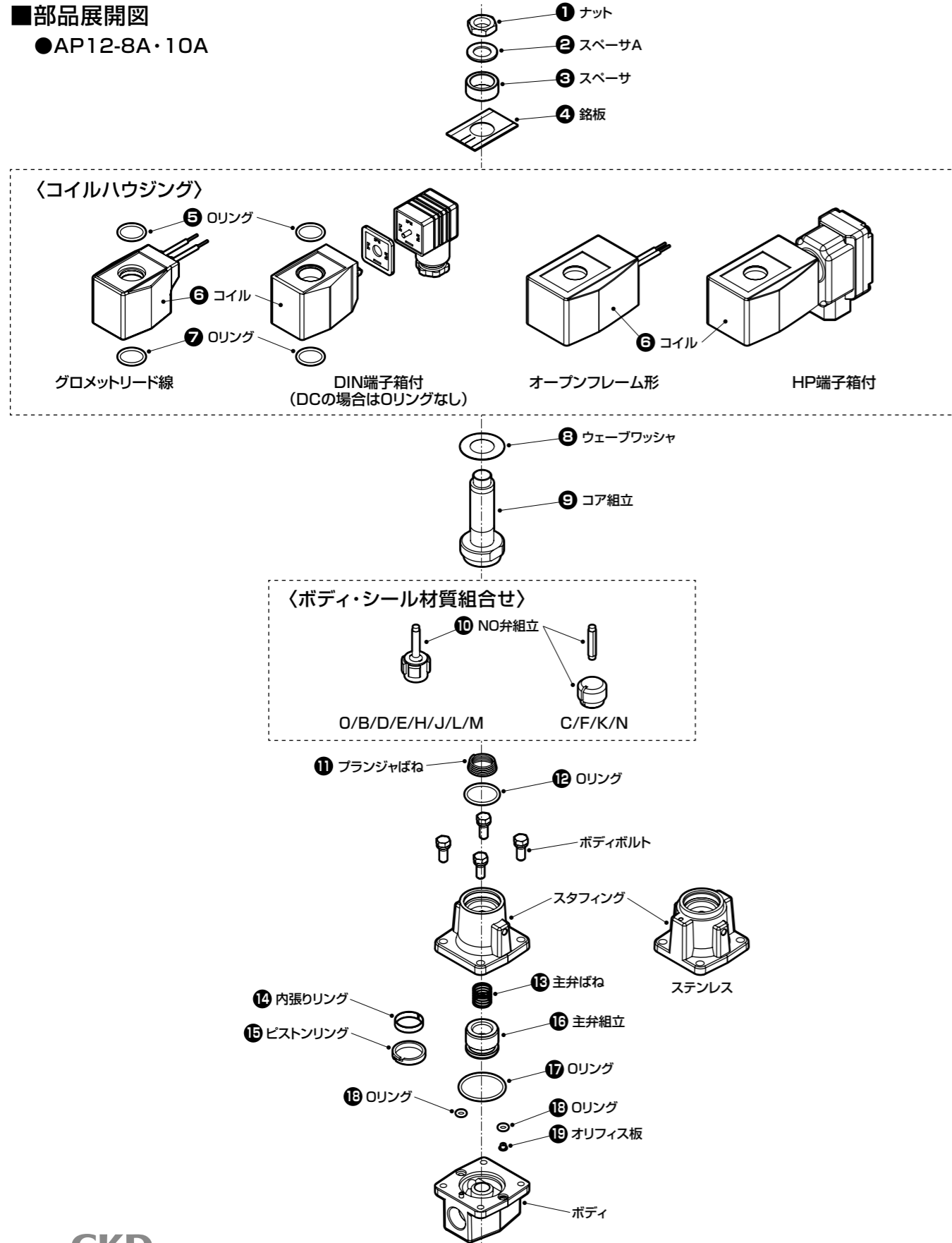
AP12 Series

●NO(通電時閉)形

AP12-8A・10A Series
NO(通電時閉)形

■部品展開図

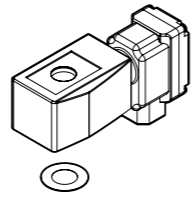
●AP12-8A・10A



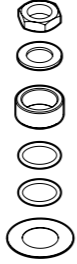




●コイル組立

コイルハウジング	電圧	部品形番		部品図	番号	数量
		標準	サージキラー付			
2C (グロメットリード線) (サージキラーは添付)	AC100V	AP12-2C-COIL-AC100V	AP12-2CS-COIL-AC100V		5 6 7 8	各1
	AC200V	AP12-2C-COIL-AC200V	AP12-2CS-COIL-AC200V			
2E (DIN端子箱G1/2付)	AC100V	AP12-2E-COIL-AC100V	AP12-2ES-COIL-AC100V		5 6 7 8	各1
	AC200V	AP12-2E-COIL-AC200V	AP12-2ES-COIL-AC200V			
2G (DIN端子箱Pg11付)	AC100V	AP12-2G-COIL-AC100V	AP12-2GS-COIL-AC100V		5 6 7 8	各1
	AC200V	AP12-2G-COIL-AC200V	AP12-2GS-COIL-AC200V			
2H (DIN端子箱小形ランプ付)	AC100V	AP12-2H-COIL-AC100V	AP12-2HS-COIL-AC100V		5 6 7 8	各1
	AC200V	AP12-2H-COIL-AC200V	AP12-2HS-COIL-AC200V			
2E (DIN端子箱G1/2付)	DC12V	AP12-2E-COIL-DC12V	AP12-2ES-COIL-DC12V		6 8	各1
	DC24V	AP12-2E-COIL-DC24V	AP12-2ES-COIL-DC24V			
	DC48V	AP12-2E-COIL-DC48V	AP12-2ES-COIL-DC48V			
	DC100V	AP12-2E-COIL-DC100V	AP12-2ES-COIL-DC100V			
2G (DIN端子箱Pg11付)	DC12V	AP12-2G-COIL-DC12V	AP12-2GS-COIL-DC12V		6 8	各1
	DC24V	AP12-2G-COIL-DC24V	AP12-2GS-COIL-DC24V			
	DC48V	AP12-2G-COIL-DC48V	AP12-2GS-COIL-DC48V			
	DC100V	AP12-2G-COIL-DC100V	AP12-2GS-COIL-DC100V			
2H (DIN端子箱小形ランプ付)	DC24V	AP12-2H-COIL-DC24V	-		6 8	各1
3A (オープンフレーム形・リード線) (サージキラーは添付)	AC100V	AP12-3A-COIL-AC100V	AP12-3AS-COIL-AC100V		6 8	各1
	AC200V	AP12-3A-COIL-AC200V	AP12-3AS-COIL-AC200V			
	DC12V	AP12-3A-COIL-DC12V	AP12-3AS-COIL-DC12V			
	DC24V	AP12-3A-COIL-DC24V	AP12-3AS-COIL-DC24V			
	DC48V	AP12-3A-COIL-DC48V	AP12-3AS-COIL-DC48V			
4A (オープンフレーム形・リード線) (耐熱クラス180(H)) (サージキラーは添付)	AC100V	AP12-4A-COIL-AC100V	AP12-4AS-COIL-AC100V		6 8	各1
	AC200V	AP12-4A-COIL-AC200V	AP12-4AS-COIL-AC200V			
	DC12V	AP12-4A-COIL-DC12V	AP12-4AS-COIL-DC12V			
	DC24V	AP12-4A-COIL-DC24V	AP12-4AS-COIL-DC24V			
	DC48V	AP12-4A-COIL-DC48V	AP12-4AS-COIL-DC48V			
5A (オープンフレーム形・リード線) (ダイオード内蔵)	AC100V	AP12-5A-COIL-AC100V	-		6 8	各1
	AC200V	AP12-5A-COIL-AC200V	-			
3M (オープンフレーム形・HP端子箱)	AC100V	AP12-3M-COIL-AC100V	AP12-3MS-COIL-AC100V		6 8	各1
	AC200V	AP12-3M-COIL-AC200V	AP12-3MS-COIL-AC200V			
	DC12V	AP12-3M-COIL-DC12V	AP12-3MS-COIL-DC12V			
	DC24V	AP12-3M-COIL-DC24V	AP12-3MS-COIL-DC24V			
	DC48V	AP12-3M-COIL-DC48V	AP12-3MS-COIL-DC48V			
3N (オープンフレーム形・HP端子箱ランプ付)	AC100V	AP12-3N-COIL-AC100V	AP12-3NS-COIL-AC100V		6 8	各1
	AC200V	AP12-3N-COIL-AC200V	AP12-3NS-COIL-AC200V			
	DC12V	AP12-3N-COIL-DC12V	AP12-3NS-COIL-DC12V			
	DC24V	AP12-3N-COIL-DC24V	AP12-3NS-COIL-DC24V			
	DC100V	AP12-3N-COIL-DC100V	AP12-3NS-COIL-DC100V			
4M (オープンフレーム形・HP端子箱)	AC100V	AP12-4M-COIL-AC100V	-		6 8	各1
	AC200V	AP12-4M-COIL-AC200V	-			
4N (オープンフレーム形・HP端子箱・ランプ付) (耐熱クラス180(H))	AC100V	AP12-4N-COIL-AC100V	-		6 8	各1
	AC200V	AP12-4N-COIL-AC200V	-			
5M (オープンフレーム形・HP端子箱) (ダイオード内蔵)	AC100V	AP12-5M-COIL-AC100V	-		6 8	各1
	AC200V	AP12-5M-COIL-AC200V	-			
5N (オープンフレーム形・HP端子箱・ランプ付) (ダイオード内蔵)	AC100V	AP12-5N-COIL-AC100V	-		6 8	各1
	AC200V	AP12-5N-COIL-AC200V	-			

●コイル組立(防水仕様)

コイルハウジング	電圧	部品形番		部品図	番号	数量
		標準	サージキラー付			
3I (オープンフレーム形・HP端子箱)	AC100V	AP12-3I-COIL-AC100V	AP12-3IS-COIL-AC100V		6 8	各 1
	AC200V	AP12-3I-COIL-AC200V	AP12-3IS-COIL-AC200V			
	DC12V	AP12-3I-COIL-DC12V	AP12-3IS-COIL-DC12V			
	DC24V	AP12-3I-COIL-DC24V	AP12-3IS-COIL-DC24V			
	DC48V	AP12-3I-COIL-DC48V	AP12-3IS-COIL-DC48V			
	DC100V	AP12-3I-COIL-DC100V	AP12-3IS-COIL-DC100V			
3J (オープンフレーム形・HP端子箱・ランプ付)	AC100V	AP12-3J-COIL-AC100V	AP12-3JS-COIL-AC100V			
	AC200V	AP12-3J-COIL-AC200V	AP12-3JS-COIL-AC200V			
	DC12V	AP12-3J-COIL-DC12V	AP12-3JS-COIL-DC12V			
	DC24V	AP12-3J-COIL-DC24V	AP12-3JS-COIL-DC24V			
	DC100V	AP12-3J-COIL-DC100V	AP12-3JS-COIL-DC100V			
5I (オープンフレーム形・HP端子箱) (ダイオード内蔵)	AC100V	AP12-5I-COIL-AC100V	-			
	AC200V	AP12-5I-COIL-AC200V	-			
5J (オープンフレーム形・HP端子箱・ランプ付) (ダイオード内蔵)	AC100V	AP12-5J-COIL-AC100V	-			
	AC200V	AP12-5J-COIL-AC200V	-			


●コイル固定部品キット

コイルハウジング	部品形番	部品図	番号	数量
2□-AC (リード線、DIN端子箱付)	AP12-2-AC-COIL-FIXED-KIT		1 2 3 5 7 8	各 1
2□-DC (DIN端子箱付)	AP12-2-DC-COIL-FIXED-KIT		1	各 1
3□ (オープンフレーム形)	AP12-3-COIL-FIXED-KIT		2	
4□ (オープンフレーム形180(H))			3	
5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)			8	

●取付板

接続口径	部品形番	部品図
8A (Rc1/4)	AP12-8A-MOUNT-PLATE-KIT	
10A (Rc3/8)	AP12-10A-MOUNT-PLATE-KIT	

●コア組立・プランジャ組立キット

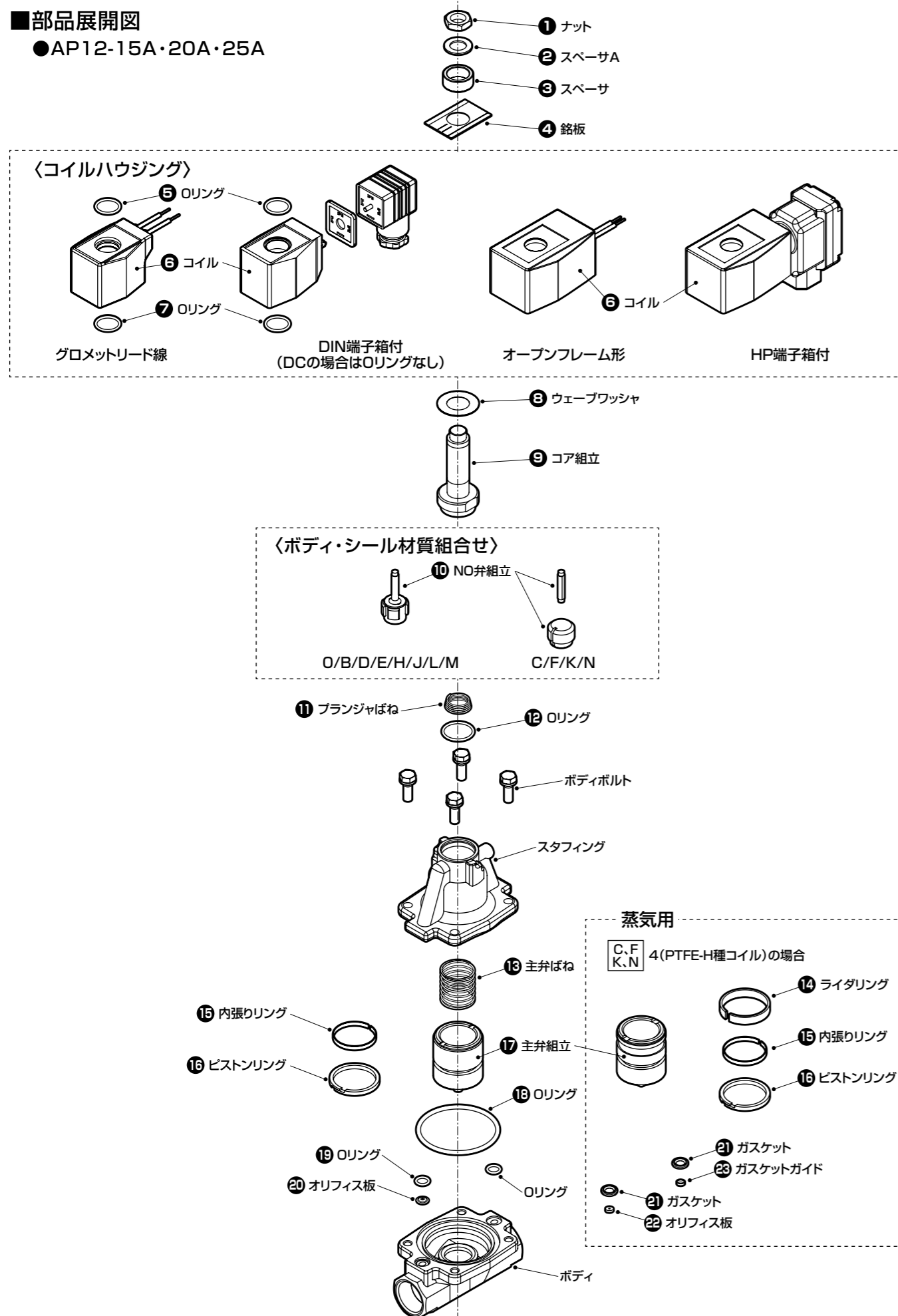
ボディ/シール材質	コイルハウジング	電圧	部品形番	部品図	番号	数量
O (黄銅/ニトリルゴム) H (黄銅/ニトリルゴム 禁油処理)	2□ (リード線、DIN端子箱付)	AC	AP12-H2-AC-CP-KIT		9 10 11 12	各 1
	3□ (オープンフレーム形)	DC	AP12-H2-DC-CP-KIT			
	4□ (オープンフレーム形180(H))					
	5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)	AC	AP12-H5-AC-CP-KIT			
D (ステンレス/ニトリルゴム) L (ステンレス/ニトリルゴム 禁油処理)	2□ (リード線、DIN端子箱付)	AC	AP12-L2-AC-CP-KIT			
	3□ (オープンフレーム形)	DC	AP12-L2-DC-CP-KIT			
	4□ (オープンフレーム形180(H))					
	5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)	AC	AP12-L5-AC-CP-KIT			
B (黄銅/フッ素ゴム) J (黄銅/フッ素ゴム 禁油処理)	2□ (リード線、DIN端子箱付)	AC	AP12-J2-AC-CP-KIT			
	3□ (オープンフレーム形)	DC	AP12-J2-DC-CP-KIT			
	4□ (オープンフレーム形180(H))					
	5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)	AC	AP12-J5-AC-CP-KIT			
E (ステンレス/フッ素ゴム) M (ステンレス/フッ素ゴム 禁油処理)	2□ (リード線、DIN端子箱付)	AC	AP12-M2-AC-CP-KIT			
	3□ (オープンフレーム形)	DC	AP12-M2-DC-CP-KIT			
	4□ (オープンフレーム形180(H))					
	5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)	AC	AP12-M5-AC-CP-KIT			
C (黄銅/PTFE) K (黄銅/PTFE 禁油処理)	2□ (リード線、DIN端子箱付)	AC	AP12-K2-AC-CP-KIT			
	3□ (オープンフレーム形)	DC	AP12-K2-DC-CP-KIT			
	4□ (オープンフレーム形180(H))	AC	AP12-K4-AC-CP-KIT			
	5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)	AC	AP12-K5-AC-CP-KIT			
F (ステンレス/PTFE) N (ステンレス/PTFE 禁油処理)	2□ (リード線、DIN端子箱付)	AC	AP12-N2-AC-CP-KIT			
	3□ (オープンフレーム形)	DC	AP12-N2-DC-CP-KIT			
	4□ (オープンフレーム形180(H))	AC	AP12-N4-AC-CP-KIT			
	5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)	AC	AP12-N5-AC-CP-KIT			

●主弁組立キット

ボディ/シール材質	コイルハウジング	部品形番	部品図	番号	数量
O (黄銅/ニトリルゴム) H (黄銅/ニトリルゴム 禁油処理)	2□ (リード線、DIN端子箱付)	AP12-10A-H-S-KIT		13 14 15 16 17 18 19	
	3□ (オープンフレーム形)				
4□ (オープンフレーム形180(H))					
5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)					
2□ (リード線、DIN端子箱付)	AP12-10A-L-S-KIT				
3□ (オープンフレーム形)					
4□ (オープンフレーム形180(H))					
5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)					
2□ (リード線、DIN端子箱付)		AP12-10A-J-S-KIT			
3□ (オープンフレーム形)					
4□ (オープンフレーム形180(H))					
5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)					
2□ (リード線、DIN端子箱付)	AP12-10A-M-S-KIT				
3□ (オープンフレーム形)					
4□ (オープンフレーム形180(H))					
5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)					
2□ (リード線、DIN端子箱付)		AP12-10A-K-S-KIT			
3□ (オープンフレーム形)					
5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)					
C (黄銅/PTFE) K (黄銅/PTFE 禁油処理)	4□ (オープンフレーム形180(H))	AP12-10A-K4-S-KIT			
	2□ (リード線、DIN端子箱付)	AP12-10A-N-S-KIT			
3□ (オープンフレーム形)					
5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)					
F (ステンレス/PTFE) N (ステンレス/PTFE 禁油処理)	4□ (オープンフレーム形180(H))	AP12-10A-N4-S-KIT			

■部品展開図

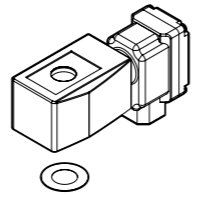
●AP12-15A・20A・25A



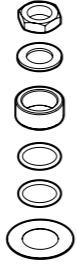




●コイル組立

コイルハウジング	電圧	部品形番		部品図	番号	数量
		標準	サージキラー付			
2C (グロメットリード線) (サージキラーは添付)	AC100V	AP12-2C-COIL-AC100V	AP12-2CS-COIL-AC100V		5 6 7 8	各1
	AC200V	AP12-2C-COIL-AC200V	AP12-2CS-COIL-AC200V			
2E (DIN端子箱G1/2付)	AC100V	AP12-2E-COIL-AC100V	AP12-2ES-COIL-AC100V		5 6 7 8	各1
	AC200V	AP12-2E-COIL-AC200V	AP12-2ES-COIL-AC200V			
2G (DIN端子箱Pg11付)	AC100V	AP12-2G-COIL-AC100V	AP12-2GS-COIL-AC100V		5 6 7 8	各1
	AC200V	AP12-2G-COIL-AC200V	AP12-2GS-COIL-AC200V			
2H (DIN端子箱小形ランプ付)	AC100V	AP12-2H-COIL-AC100V	AP12-2HS-COIL-AC100V		5 6 7 8	各1
	AC200V	AP12-2H-COIL-AC200V	AP12-2HS-COIL-AC200V			
2E (DIN端子箱G1/2付)	DC12V	AP12-2E-COIL-DC12V	AP12-2ES-COIL-DC12V		6 8	各1
	DC24V	AP12-2E-COIL-DC24V	AP12-2ES-COIL-DC24V			
	DC48V	AP12-2E-COIL-DC48V	AP12-2ES-COIL-DC48V			
	DC100V	AP12-2E-COIL-DC100V	AP12-2ES-COIL-DC100V			
2G (DIN端子箱Pg11付)	DC12V	AP12-2G-COIL-DC12V	AP12-2GS-COIL-DC12V		6 8	各1
	DC24V	AP12-2G-COIL-DC24V	AP12-2GS-COIL-DC24V			
	DC48V	AP12-2G-COIL-DC48V	AP12-2GS-COIL-DC48V			
	DC100V	AP12-2G-COIL-DC100V	AP12-2GS-COIL-DC100V			
2H (DIN端子箱小形ランプ付)	DC24V	AP12-2H-COIL-DC24V	-		6 8	各1
3A (オープンフレーム形・リード線) (サージキラーは添付)	AC100V	AP12-3A-COIL-AC100V	AP12-3AS-COIL-AC100V		6 8	各1
	AC200V	AP12-3A-COIL-AC200V	AP12-3AS-COIL-AC200V			
	DC12V	AP12-3A-COIL-DC12V	AP12-3AS-COIL-DC12V			
	DC24V	AP12-3A-COIL-DC24V	AP12-3AS-COIL-DC24V			
4A (オープンフレーム形・リード線) (耐熱クラス180(H)) (サージキラーは添付)	AC100V	AP12-4A-COIL-AC100V	AP12-4AS-COIL-AC100V		6 8	各1
	AC200V	AP12-4A-COIL-AC200V	AP12-4AS-COIL-AC200V			
	DC12V	AP12-4A-COIL-DC12V	AP12-4AS-COIL-DC12V			
	DC24V	AP12-4A-COIL-DC24V	AP12-4AS-COIL-DC24V			
5A (オープンフレーム形・リード線) (ダイオード内蔵)	AC100V	AP12-5A-COIL-AC100V	-		6 8	各1
	AC200V	AP12-5A-COIL-AC200V	-			
3M (オープンフレーム形・HP端子箱)	AC100V	AP12-3M-COIL-AC100V	AP12-3MS-COIL-AC100V		6 8	各1
	AC200V	AP12-3M-COIL-AC200V	AP12-3MS-COIL-AC200V			
	DC12V	AP12-3M-COIL-DC12V	AP12-3MS-COIL-DC12V			
	DC24V	AP12-3M-COIL-DC24V	AP12-3MS-COIL-DC24V			
	DC48V	AP12-3M-COIL-DC48V	AP12-3MS-COIL-DC48V			
3N (オープンフレーム形・HP端子箱ランプ付)	AC100V	AP12-3N-COIL-AC100V	AP12-3NS-COIL-AC100V		6 8	各1
	AC200V	AP12-3N-COIL-AC200V	AP12-3NS-COIL-AC200V			
	DC12V	AP12-3N-COIL-DC12V	AP12-3NS-COIL-DC12V			
	DC24V	AP12-3N-COIL-DC24V	AP12-3NS-COIL-DC24V			
4M (オープンフレーム形・HP端子箱)	AC100V	AP12-4M-COIL-AC100V	-		6 8	各1
	AC200V	AP12-4M-COIL-AC200V	-			
4N (オープンフレーム形・HP端子箱・ランプ付) (耐熱クラス180(H))	AC100V	AP12-4N-COIL-AC100V	-		6 8	各1
	AC200V	AP12-4N-COIL-AC200V	-			
5M (オープンフレーム形・HP端子箱) (ダイオード内蔵)	AC100V	AP12-5M-COIL-AC100V	-		6 8	各1
	AC200V	AP12-5M-COIL-AC200V	-			
5N (オープンフレーム形・HP端子箱・ランプ付) (ダイオード内蔵)	AC100V	AP12-5N-COIL-AC100V	-		6 8	各1
	AC200V	AP12-5N-COIL-AC200V	-			


●コイル組立(防水仕様)

コイルハウジング	電圧	部品形番		部品図	番号	数量
		標準	サージキラー付			
3I (オープンフレーム形・HP端子箱)	AC100V	AP12-3I-COIL-AC100V	AP12-3IS-COIL-AC100V		6 8	各 1
	AC200V	AP12-3I-COIL-AC200V	AP12-3IS-COIL-AC200V			
	DC12V	AP12-3I-COIL-DC12V	AP12-3IS-COIL-DC12V			
	DC24V	AP12-3I-COIL-DC24V	AP12-3IS-COIL-DC24V			
	DC48V	AP12-3I-COIL-DC48V	AP12-3IS-COIL-DC48V			
	DC100V	AP12-3I-COIL-DC100V	AP12-3IS-COIL-DC100V			
3J (オープンフレーム形・HP端子箱・ランプ付)	AC100V	AP12-3J-COIL-AC100V	AP12-3JS-COIL-AC100V			
	AC200V	AP12-3J-COIL-AC200V	AP12-3JS-COIL-AC200V			
	DC12V	AP12-3J-COIL-DC12V	AP12-3JS-COIL-DC12V			
	DC24V	AP12-3J-COIL-DC24V	AP12-3JS-COIL-DC24V			
	DC100V	AP12-3J-COIL-DC100V	AP12-3JS-COIL-DC100V			
5I (オープンフレーム形・HP端子箱) (ダイオード内蔵)	AC100V	AP12-5I-COIL-AC100V	-			
	AC200V	AP12-5I-COIL-AC200V	-			
5J (オープンフレーム形・HP端子箱・ランプ付) (ダイオード内蔵)	AC100V	AP12-5J-COIL-AC100V	-			
	AC200V	AP12-5J-COIL-AC200V	-			

●コイル固定部品キット

コイルハウジング	部品形番	部品図	番号	数量
2□-AC (リード線、DIN端子箱付)	AP12-2-AC-COIL-FIXED-KIT		1 2 3 5 7 8	各 1
2□-DC (DIN端子箱付)	AP12-2-DC-COIL-FIXED-KIT		1	各 1
3□ (オープンフレーム形)	AP12-3-COIL-FIXED-KIT		2	
4□ (オープンフレーム形180(H))			3	
5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)			8	

●コア組立・プランジャ組立キット

ボディ/シール材質	コイルハウジング	電圧	部品形番	部品図	番号	数量
O (青銅/ニトリルゴム) H (青銅/ニトリルゴム 禁油処理)	2□ (リード線、DIN端子箱付)	AC	AP12-H2-AC-CP-KIT		9 10 11 12	各 1
	3□ (オープンフレーム形)	DC	AP12-H2-DC-CP-KIT			
	4□ (オープンフレーム形180(H))					
D (ステンレス/ニトリルゴム) L (ステンレス/ニトリルゴム 禁油処理)	5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)	AC	AP12-H5-AC-CP-KIT			
	2□ (リード線、DIN端子箱付)	AC	AP12-L2-AC-CP-KIT			
	3□ (オープンフレーム形)	DC	AP12-L2-DC-CP-KIT			
4□ (オープンフレーム形180(H))						
B (青銅/フッ素ゴム) J (青銅/フッ素ゴム 禁油処理)	5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)	AC	AP12-L5-AC-CP-KIT			
	2□ (リード線、DIN端子箱付)	AC	AP12-J2-AC-CP-KIT			
	3□ (オープンフレーム形)	DC	AP12-J2-DC-CP-KIT			
4□ (オープンフレーム形180(H))						
E (ステンレス/フッ素ゴム) M (ステンレス/フッ素ゴム 禁油処理)	5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)	AC	AP12-J5-AC-CP-KIT			
	2□ (リード線、DIN端子箱付)	AC	AP12-M2-AC-CP-KIT			
	3□ (オープンフレーム形)	DC	AP12-M2-DC-CP-KIT			
4□ (オープンフレーム形180(H))						
C (青銅/PTFE) K (青銅/PTFE 禁油処理)	5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)	AC	AP12-M5-AC-CP-KIT			
	2□ (リード線、DIN端子箱付)	AC	AP12-K2-AC-CP-KIT			
	3□ (オープンフレーム形)	DC	AP12-K2-DC-CP-KIT			
F (ステンレス/PTFE) N (ステンレス/PTFE 禁油処理)	4□ (オープンフレーム形180(H))	AC	AP12-K4-AC-CP-KIT			
	5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)	AC	AP12-K5-AC-CP-KIT			
	2□ (リード線、DIN端子箱付)	AC	AP12-N2-AC-CP-KIT			
	3□ (オープンフレーム形)	DC	AP12-N2-DC-CP-KIT			
	4□ (オープンフレーム形180(H))	AC	AP12-N4-AC-CP-KIT			
	5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)	AC	AP12-N5-AC-CP-KIT			

●主弁組立キット

ボディ/シール材質	コイルハウジング	部品形番	部品図	番号	数量		
O (青銅/ニトリルゴム) H (青銅/ニトリルゴム 禁油処理)	2□ (リード線、DIN端子箱付)	15A AP12-20A-H-S-KIT 25A		13 15 16 17 18 19 20	1 1 1 1 1 2 1		
	3□ (オープンフレーム形)						
4□ (オープンフレーム形180(H))							
5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)							
D (ステンレス/ニトリルゴム) L (ステンレス/ニトリルゴム 禁油処理)	2□ (リード線、DIN端子箱付)	15A AP12-20A-L-S-KIT 25A					
	3□ (オープンフレーム形)						
B (青銅/フッ素ゴム) J (青銅/フッ素ゴム 禁油処理)	2□ (リード線、DIN端子箱付)	15A AP12-20A-J-S-KIT 25A					
	3□ (オープンフレーム形)						
E (ステンレス/フッ素ゴム) M (ステンレス/フッ素ゴム 禁油処理)	2□ (リード線、DIN端子箱付)	15A AP12-20A-M-S-KIT 25A				蒸気用	蒸気用
	3□ (オープンフレーム形)						
C (青銅/PTFE) K (青銅/PTFE 禁油処理)	2□ (リード線、DIN端子箱付)	15A AP12-20A-K-S-KIT 25A		13 14 15 16 17 18 21 22 23	1 1 1 1 1 1 2 1 1		
	3□ (オープンフレーム形)						
5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)							
4□ (オープンフレーム形180(H))(蒸気用)	15A AP12-20A-K4-S-KIT 25A						
F (ステンレス/PTFE) N (ステンレス/PTFE 禁油処理)	2□ (リード線、DIN端子箱付)	15A AP12-20A-N-S-KIT 25A					
	3□ (オープンフレーム形)						
5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)	15A AP12-20A-N4-S-KIT 25A						
4□ (オープンフレーム形180(H))(蒸気用)							