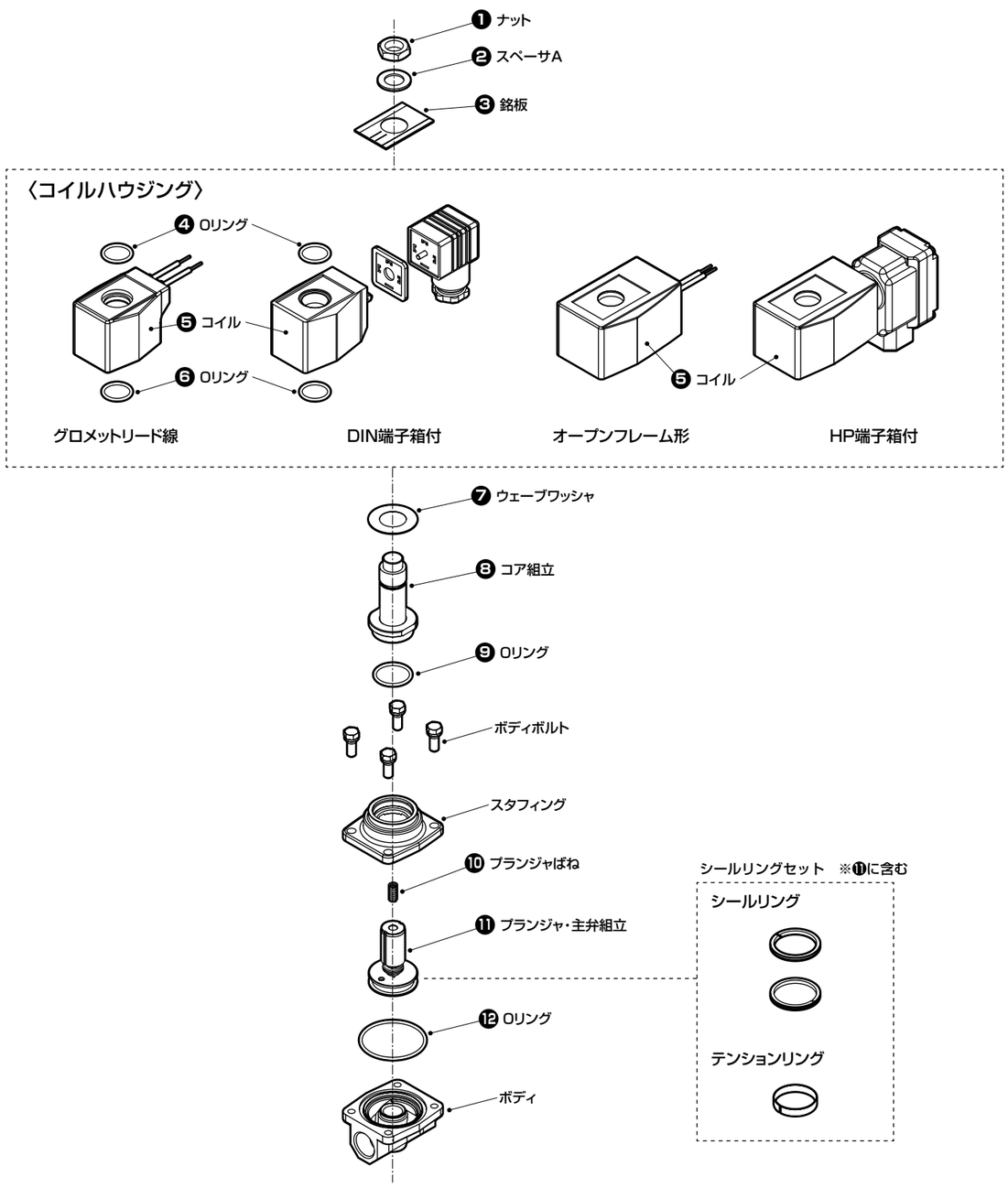
パイロットキック式　2ポート電磁弁　マルチレックス

APK11 Series

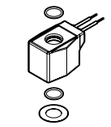
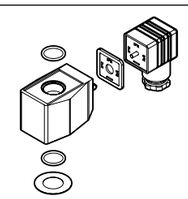
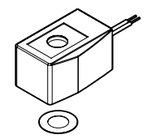
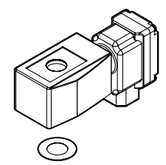
●NC（通電時開）形

■部品展開図

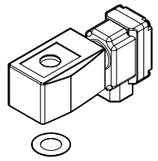
●APK11-8A・10A



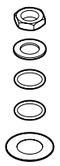
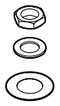
●コイル組立

コイルハウジング	電圧	部品形番 標準	部品形番 サージキラー付	部品図	番号	数量
2C（グロメットリード線）（サージキラーは添付）	AC100V	APK11-10A-2C-COIL-AC100V	APK11-10A-2CS-COIL-AC100V		❹❺❻❼	各1
	AC200V	APK11-10A-2C-COIL-AC200V	APK11-10A-2CS-COIL-AC200V			
2E（DIN端子箱G1/2付）	AC100V	APK11-10A-2E-COIL-AC100V	APK11-10A-2ES-COIL-AC100V		❹❺❻❼	各1
	AC200V	APK11-10A-2E-COIL-AC200V	APK11-10A-2ES-COIL-AC200V			
2G（DIN端子箱Pg11付）	AC100V	APK11-10A-2G-COIL-AC100V	APK11-10A-2GS-COIL-AC100V			
	AC200V	APK11-10A-2G-COIL-AC200V	APK11-10A-2GS-COIL-AC200V			
2H（DIN端子箱小形ランプ付）	AC100V	APK11-10A-2H-COIL-AC100V	APK11-10A-2HS-COIL-AC100V			
	AC200V	APK11-10A-2H-COIL-AC200V	APK11-10A-2HS-COIL-AC200V			
3A（オープンフレーム形・リード線）（サージキラーは添付）	AC100V	APK11-10A-3A-COIL-AC100V	APK11-10A-3AS-COIL-AC100V		❺❼	各1
	AC200V	APK11-10A-3A-COIL-AC200V	APK11-10A-3AS-COIL-AC200V			
	DC12V	APK11-10A-3A-COIL-DC12V	APK11-10A-3AS-COIL-DC12V			
	DC24V	APK11-10A-3A-COIL-DC24V	APK11-10A-3AS-COIL-DC24V			
	DC48V	APK11-10A-3A-COIL-DC48V	APK11-10A-3AS-COIL-DC48V			
	DC100V	APK11-10A-3A-COIL-DC100V	APK11-10A-3AS-COIL-DC100V			
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	APK11-10A-4A-COIL-AC100V	APK11-10A-4AS-COIL-AC100V			
	AC200V	APK11-10A-4A-COIL-AC200V	APK11-10A-4AS-COIL-AC200V			
5A（オープンフレーム形・リード線）（ダイオード内蔵）	AC100V	APK11-10A-5A-COIL-AC100V	–			
	AC200V	APK11-10A-5A-COIL-AC200V	–			
3M（オープンフレーム形・HP端子箱）	AC100V	APK11-10A-3M-COIL-AC100V	APK11-10A-3MS-COIL-AC100V		❺❼	各1
	AC200V	APK11-10A-3M-COIL-AC200V	APK11-10A-3MS-COIL-AC200V			
	DC12V	APK11-10A-3M-COIL-DC12V	APK11-10A-3MS-COIL-DC12V			
	DC24V	APK11-10A-3M-COIL-DC24V	APK11-10A-3MS-COIL-DC24V			
	DC48V	APK11-10A-3M-COIL-DC48V	APK11-10A-3MS-COIL-DC48V			
	DC100V	APK11-10A-3M-COIL-DC100V	APK11-10A-3MS-COIL-DC100V			
3N（オープンフレーム形・HP端子箱ランプ付）	AC100V	APK11-10A-3N-COIL-AC100V	APK11-10A-3NS-COIL-AC100V			
	AC200V	APK11-10A-3N-COIL-AC200V	APK11-10A-3NS-COIL-AC200V			
	DC12V	APK11-10A-3N-COIL-DC12V	APK11-10A-3NS-COIL-DC12V			
	DC24V	APK11-10A-3N-COIL-DC24V	APK11-10A-3NS-COIL-DC24V			
	DC100V	APK11-10A-3N-COIL-DC100V	APK11-10A-3NS-COIL-DC100V			
4M（オープンフレーム形・HP端子箱）	AC100V	APK11-10A-4M-COIL-AC100V	–			
	AC200V	APK11-10A-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	APK11-10A-4N-COIL-AC100V	–			
	AC200V	APK11-10A-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	APK11-10A-5M-COIL-AC100V	–			
	AC200V	APK11-10A-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	APK11-10A-5N-COIL-AC100V	–			
	AC200V	APK11-10A-5N-COIL-AC200V	–			

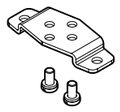
●コイル組立(防水仕様)

コイルハウジング	電圧	部品形番 標準	部品形番 サージキラー付	部品図	番号	数量
3I (オープンフレーム形・HP端子箱)	AC100V	APK11-10A-3I-COIL-AC100V	APK11-10A-3IS-COIL-AC100V		❺ ❼	各1
	AC200V	APK11-10A-3I-COIL-AC200V	APK11-10A-3IS-COIL-AC200V			
	DC12V	APK11-10A-3I-COIL-DC12V	APK11-10A-3IS-COIL-DC12V			
	DC24V	APK11-10A-3I-COIL-DC24V	APK11-10A-3IS-COIL-DC24V			
	DC48V	APK11-10A-3I-COIL-DC48V	APK11-10A-3IS-COIL-DC48V			
	DC100V	APK11-10A-3I-COIL-DC100V	APK11-10A-3IS-COIL-DC100V			
3J (オープンフレーム形・HP端子箱・ランプ付)	AC100V	APK11-10A-3J-COIL-AC100V	APK11-10A-3JS-COIL-AC100V			
	AC200V	APK11-10A-3J-COIL-AC200V	APK11-10A-3JS-COIL-AC200V			
	DC12V	APK11-10A-3J-COIL-DC12V	APK11-10A-3JS-COIL-DC12V			
	DC24V	APK11-10A-3J-COIL-DC24V	APK11-10A-3JS-COIL-DC24V			
	DC100V	APK11-10A-3J-COIL-DC100V	APK11-10A-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	APK11-10A-5I-COIL-AC100V	–			
	AC200V	APK11-10A-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	APK11-10A-5J-COIL-AC100V	–			
	AC200V	APK11-10A-5J-COIL-AC200V	–			

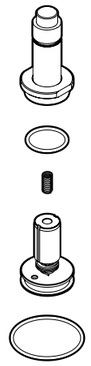
●コイル固定部品キット

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)	APK11-10A-2-AC-COIL-FIXED-KIT		❶ ❷ ❹ ❻ ❼	各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)	APK11-10A-3-COIL-FIXED-KIT		❶ ❷ ❼	各1

●取付板

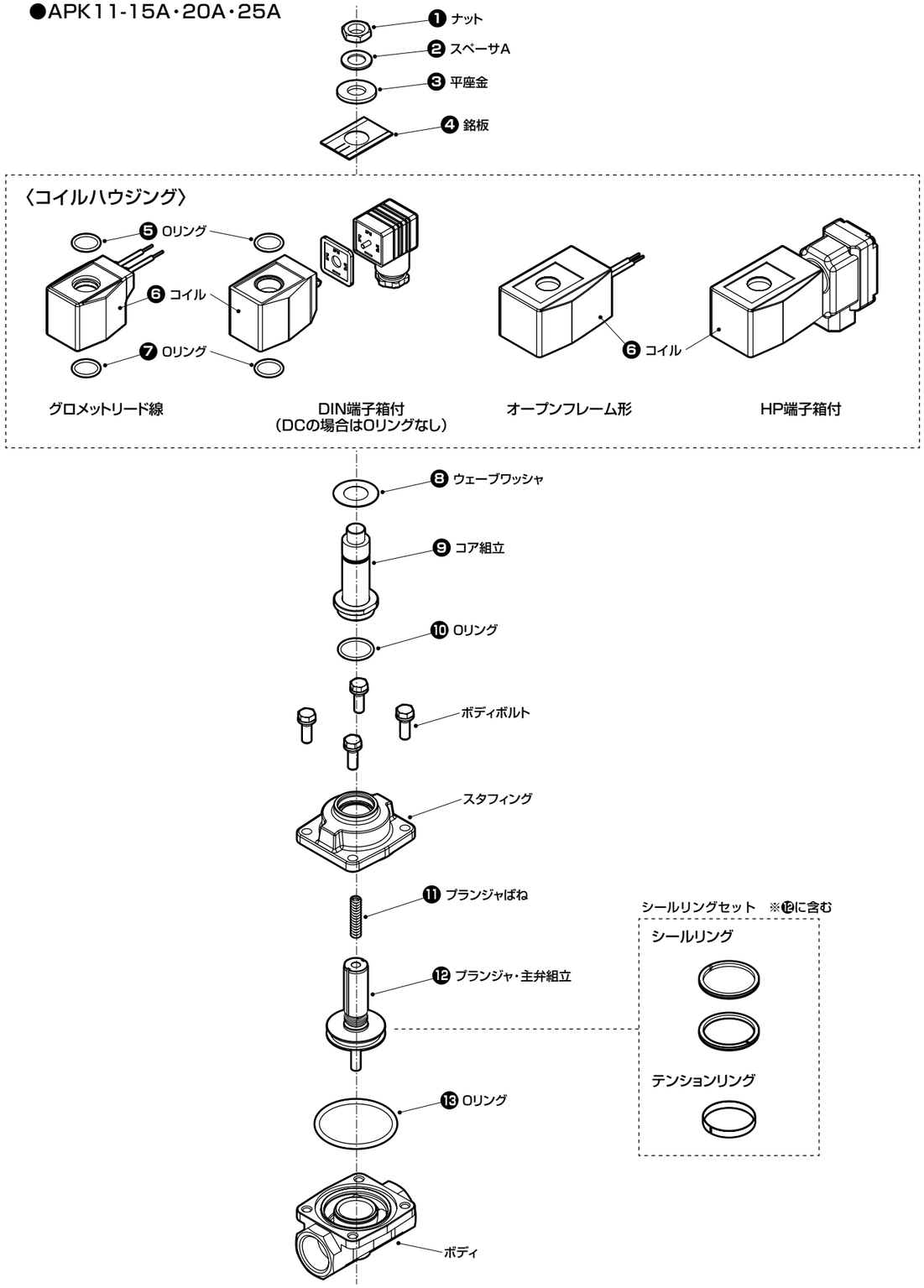
接続口径	部品形番	部品図
8A (Rc1/4)	ADK11-8A-MOUNT-PLATE-KIT	
10A (Rc3/8)	ADK11-10A-MOUNT-PLATE-KIT	

●コア組立・プランジャ・主弁組立キット

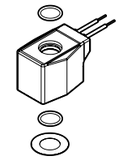
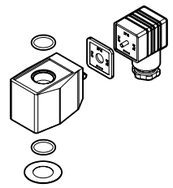
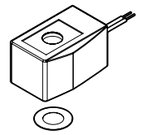
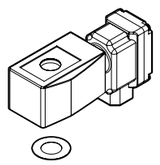
ボディ/シール材質	コイルハウジング	電圧	部品形番	部品図	番号	数量
O (黄銅/ニトリルゴム) H (黄銅/ニトリルゴム 禁油処理)	2□ (リード線、DIN端子箱付)	AC	APK11-10A-H2-AC-CPS-KIT		❽ ❾ ❿ ⓫ ⓬	各1
	3□ (オープンフレーム形)	AC	APK11-10A-H3-AC-CPS-KIT			
		DC	APK11-10A-H3-DC-CPS-KIT			
	4□ (オープンフレーム形180(H))	AC	APK11-10A-H4-AC-CPS-KIT			
	5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)	AC	APK11-10A-H5-AC-CPS-KIT			
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	APK11-10A-L2-AC-CPS-KIT			
	3□ (オープンフレーム形)	AC	APK11-10A-L3-AC-CPS-KIT			
		DC	APK11-10A-L3-DC-CPS-KIT			
	4□ (オープンフレーム形180(H))	AC	APK11-10A-L4-AC-CPS-KIT			
	5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)	AC	APK11-10A-L5-AC-CPS-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	APK11-10A-J2-AC-CPS-KIT			
	3□ (オープンフレーム形)	AC	APK11-10A-J3-AC-CPS-KIT			
		DC	APK11-10A-J3-DC-CPS-KIT			
	4□ (オープンフレーム形180(H))	AC	APK11-10A-J4-AC-CPS-KIT			
	5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)	AC	APK11-10A-J5-AC-CPS-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	APK11-10A-M2-AC-CPS-KIT			
	3□ (オープンフレーム形)	AC	APK11-10A-M3-AC-CPS-KIT			
		DC	APK11-10A-M3-DC-CPS-KIT			
	4□ (オープンフレーム形180(H))	AC	APK11-10A-M4-AC-CPS-KIT			
	5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)	AC	APK11-10A-M5-AC-CPS-KIT			
C (黄銅/PTFE) K (黄銅/PTFE 禁油処理)	2□ (リード線、DIN端子箱付)	AC	APK11-10A-K2-AC-CPS-KIT			
	3□ (オープンフレーム形)	AC	APK11-10A-K3-AC-CPS-KIT			
		DC	APK11-10A-K3-DC-CPS-KIT			
	4□ (オープンフレーム形180(H))	AC	APK11-10A-K4-AC-CPS-KIT			
	5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)	AC	APK11-10A-K5-AC-CPS-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	APK11-10A-N2-AC-CPS-KIT			
	3□ (オープンフレーム形)	AC	APK11-10A-N3-AC-CPS-KIT			
		DC	APK11-10A-N3-DC-CPS-KIT			
	4□ (オープンフレーム形180(H))	AC	APK11-10A-N4-AC-CPS-KIT			
	5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)	AC	APK11-10A-N5-AC-CPS-KIT			

■部品展開図

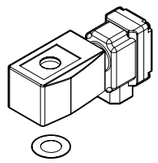
●APK11-15A・20A・25A



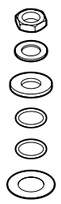
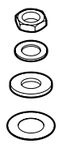
●コイル組立

コイルハウジング	電圧	部品形番 標準	部品形番 サージキラー付	部品図	番号	数量
2C（グロメットリード線）（サージキラーは添付）	AC100V	APK11-25A-2C-COIL-AC100V	APK11-25A-2CS-COIL-AC100V		❺❻❼❽	各1
	AC200V	APK11-25A-2C-COIL-AC200V	APK11-25A-2CS-COIL-AC200V			
2E（DIN端子箱G1/2付）	AC100V	APK11-25A-2E-COIL-AC100V	APK11-25A-2ES-COIL-AC100V		❺❻❼❽	各1
	AC200V	APK11-25A-2E-COIL-AC200V	APK11-25A-2ES-COIL-AC200V			
2G（DIN端子箱Pg11付）	AC100V	APK11-25A-2G-COIL-AC100V	APK11-25A-2GS-COIL-AC100V			
	AC200V	APK11-25A-2G-COIL-AC200V	APK11-25A-2GS-COIL-AC200V			
2H（DIN端子箱小形ランプ付）	AC100V	APK11-25A-2H-COIL-AC100V	APK11-25A-2HS-COIL-AC100V			
	AC200V	APK11-25A-2H-COIL-AC200V	APK11-25A-2HS-COIL-AC200V			
3A（オープンフレーム形・リード線）（サージキラーは添付）	AC100V	APK11-25A-3A-COIL-AC100V	APK11-25A-3AS-COIL-AC100V		❻❽	各1
	AC200V	APK11-25A-3A-COIL-AC200V	APK11-25A-3AS-COIL-AC200V			
	DC12V	APK11-25A-3A-COIL-DC12V	APK11-25A-3AS-COIL-DC12V			
	DC24V	APK11-25A-3A-COIL-DC24V	APK11-25A-3AS-COIL-DC24V			
	DC48V	APK11-25A-3A-COIL-DC48V	APK11-25A-3AS-COIL-DC48V			
	DC100V	APK11-25A-3A-COIL-DC100V	APK11-25A-3AS-COIL-DC100V			
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	APK11-25A-4A-COIL-AC100V	APK11-25A-4AS-COIL-AC100V			
	AC200V	APK11-25A-4A-COIL-AC200V	APK11-25A-4AS-COIL-AC200V			
5A（オープンフレーム形・リード線）（ダイオード内蔵）	AC100V	APK11-25A-5A-COIL-AC100V	–			
	AC200V	APK11-25A-5A-COIL-AC200V	–			
3M（オープンフレーム形・HP端子箱）	AC100V	APK11-25A-3M-COIL-AC100V	APK11-25A-3MS-COIL-AC100V		❻❽	各1
	AC200V	APK11-25A-3M-COIL-AC200V	APK11-25A-3MS-COIL-AC200V			
	DC12V	APK11-25A-3M-COIL-DC12V	APK11-25A-3MS-COIL-DC12V			
	DC24V	APK11-25A-3M-COIL-DC24V	APK11-25A-3MS-COIL-DC24V			
	DC48V	APK11-25A-3M-COIL-DC48V	APK11-25A-3MS-COIL-DC48V			
	DC100V	APK11-25A-3M-COIL-DC100V	APK11-25A-3MS-COIL-DC100V			
3N（オープンフレーム形・HP端子箱ランプ付）	AC100V	APK11-25A-3N-COIL-AC100V	APK11-25A-3NS-COIL-AC100V			
	AC200V	APK11-25A-3N-COIL-AC200V	APK11-25A-3NS-COIL-AC200V			
	DC12V	APK11-25A-3N-COIL-DC12V	APK11-25A-3NS-COIL-DC12V			
	DC24V	APK11-25A-3N-COIL-DC24V	APK11-25A-3NS-COIL-DC24V			
	DC100V	APK11-25A-3N-COIL-DC100V	APK11-25A-3NS-COIL-DC100V			
4M（オープンフレーム形・HP端子箱）	AC100V	APK11-25A-4M-COIL-AC100V	–			
	AC200V	APK11-25A-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	APK11-25A-4N-COIL-AC100V	–			
	AC200V	APK11-25A-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	APK11-25A-5M-COIL-AC100V	–			
	AC200V	APK11-25A-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	APK11-25A-5N-COIL-AC100V	–			
	AC200V	APK11-25A-5N-COIL-AC200V	–			

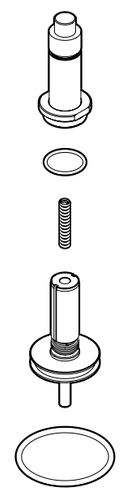
●コイル組立(防水仕様)

コイルハウジング	電圧	部品形番 標準	部品形番 サージキラー付	部品図	番号	数量
3I (オープンフレーム形・HP端子箱)	AC100V	APK11-25A-3I-COIL-AC100V	APK11-25A-3IS-COIL-AC100V		❻ ❽	各 1
	AC200V	APK11-25A-3I-COIL-AC200V	APK11-25A-3IS-COIL-AC200V			
	DC12V	APK11-25A-3I-COIL-DC12V	APK11-25A-3IS-COIL-DC12V			
	DC24V	APK11-25A-3I-COIL-DC24V	APK11-25A-3IS-COIL-DC24V			
	DC48V	APK11-25A-3I-COIL-DC48V	APK11-25A-3IS-COIL-DC48V			
	DC100V	APK11-25A-3I-COIL-DC100V	APK11-25A-3IS-COIL-DC100V			
3J (オープンフレーム形・HP端子箱・ランプ付)	AC100V	APK11-25A-3J-COIL-AC100V	APK11-25A-3JS-COIL-AC100V			
	AC200V	APK11-25A-3J-COIL-AC200V	APK11-25A-3JS-COIL-AC200V			
	DC12V	APK11-25A-3J-COIL-DC12V	APK11-25A-3JS-COIL-DC12V			
	DC24V	APK11-25A-3J-COIL-DC24V	APK11-25A-3JS-COIL-DC24V			
	DC100V	APK11-25A-3J-COIL-DC100V	APK11-25A-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	APK11-25A-5I-COIL-AC100V	–			
	AC200V	APK11-25A-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	APK11-25A-5J-COIL-AC100V	–			
	AC200V	APK11-25A-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)	APK11-25A-2-AC-COIL-FIXED-KIT		❶ ❷ ❸ ❺ ❼ ❽	各 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)	APK11-25A-3-COIL-FIXED-KIT		❶ ❷ ❸ ❽	各 1

●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	APK11-15A/20A/25A-H2-AC-CPS-KIT		❾ ❿ ⓫ ⓬ ⓭	各 1
	3□ (オープンフレーム形)	AC	APK11-15A/20A/25A-H3-AC-CPS-KIT			
		DC	APK11-15A/20A/25A-H3-DC-CPS-KIT			
	4□ (オープンフレーム形180(H))	AC	APK11-15A/20A/25A-H4-AC-CPS-KIT			
	5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)	AC	APK11-15A/20A/25A-H5-AC-CPS-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	APK11-15A/20A/25A-L2-AC-CPS-KIT			
	3□ (オープンフレーム形)	AC	APK11-15A/20A/25A-L3-AC-CPS-KIT			
		DC	APK11-15A/20A/25A-L3-DC-CPS-KIT			
	4□ (オープンフレーム形180(H))	AC	APK11-15A/20A/25A-L4-AC-CPS-KIT			
	5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)	AC	APK11-15A/20A/25A-L5-AC-CPS-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	APK11-15A/20A/25A-J2-AC-CPS-KIT			
	3□ (オープンフレーム形)	AC	APK11-15A/20A/25A-J3-AC-CPS-KIT			
		DC	APK11-15A/20A/25A-J3-DC-CPS-KIT			
	4□ (オープンフレーム形180(H))	AC	APK11-15A/20A/25A-J4-AC-CPS-KIT			
	5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)	AC	APK11-15A/20A/25A-J5-AC-CPS-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	APK11-15A/20A/25A-M2-AC-CPS-KIT			
	3□ (オープンフレーム形)	AC	APK11-15A/20A/25A-M3-AC-CPS-KIT			
		DC	APK11-15A/20A/25A-M3-DC-CPS-KIT			
	4□ (オープンフレーム形180(H))	AC	APK11-15A/20A/25A-M4-AC-CPS-KIT			
	5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)	AC	APK11-15A/20A/25A-M5-AC-CPS-KIT			
C (黄銅/PTFE) K (黄銅/PTFE 禁油処理)	2□ (リード線、DIN端子箱付)	AC	APK11-15A/20A/25A-K2-AC-CPS-KIT			
	3□ (オープンフレーム形)	AC	APK11-15A/20A/25A-K3-AC-CPS-KIT			
		DC	APK11-15A/20A/25A-K3-DC-CPS-KIT			
	4□ (オープンフレーム形180(H))	AC	APK11-15A/20A/25A-K4-AC-CPS-KIT			
	5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)	AC	APK11-15A/20A/25A-K5-AC-CPS-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	APK11-15A/20A/25A-N2-AC-CPS-KIT			
	3□ (オープンフレーム形)	AC	APK11-15A/20A/25A-N3-AC-CPS-KIT			
		DC	APK11-15A/20A/25A-N3-DC-CPS-KIT			
	4□ (オープンフレーム形180(H))	AC	APK11-15A/20A/25A-N4-AC-CPS-KIT			
	5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵)	AC	APK11-15A/20A/25A-N5-AC-CPS-KIT			