



パイロット式 2ポート電磁弁 マルチレックス

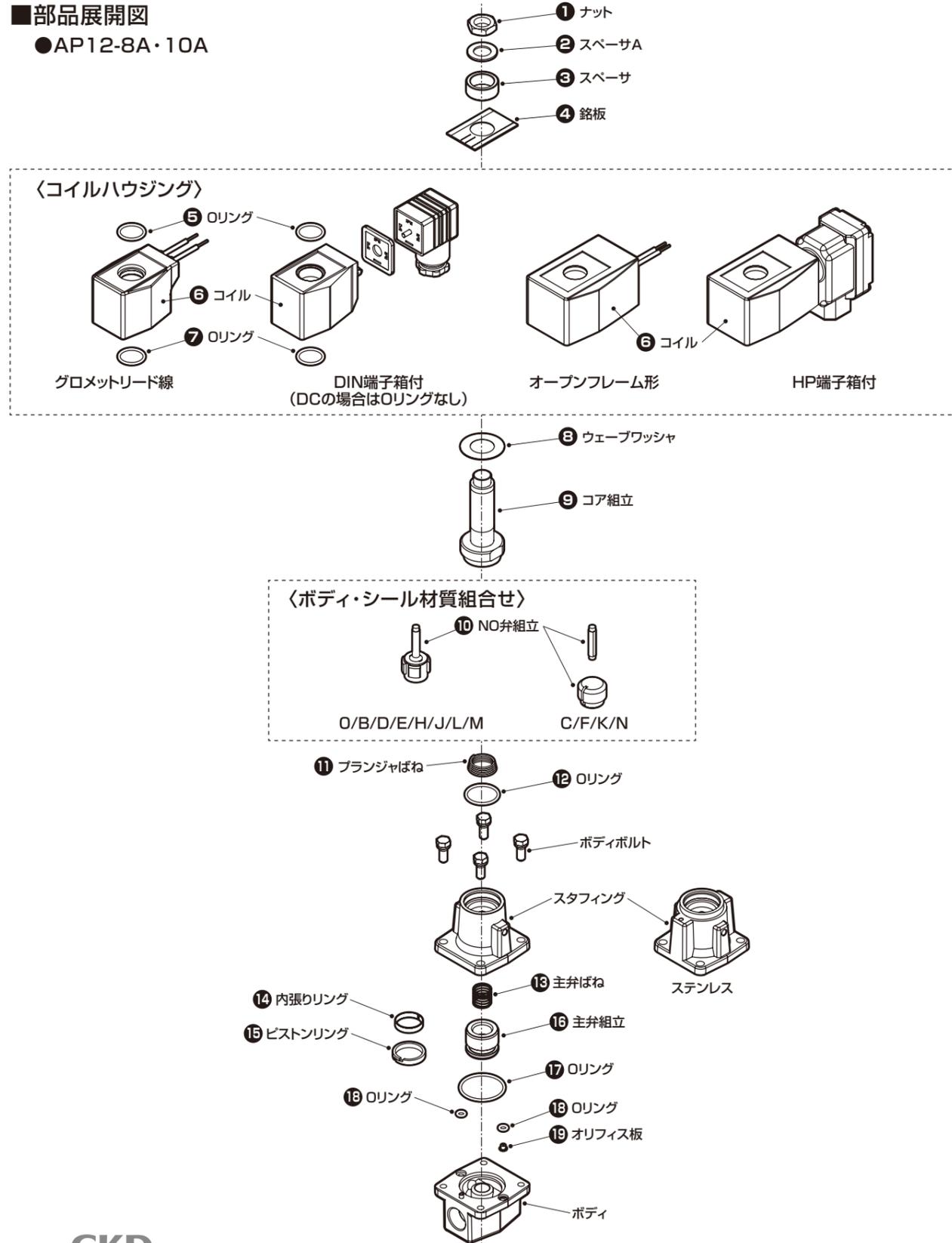
AP12 Series

●NO(通電時閉)形

AP12-8A・10A Series
NO(通電時閉)形

■部品展開図

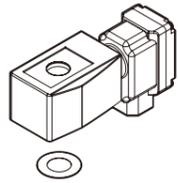
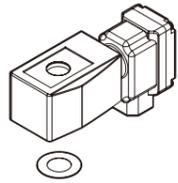
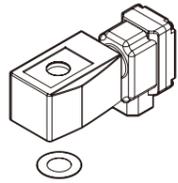
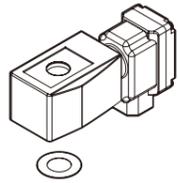
●AP12-8A・10A



●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 | 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 | |  | 8 | 各1 | |
| | 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 | - | | | | | |

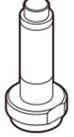
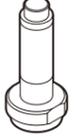
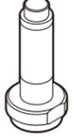
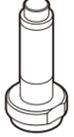
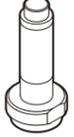
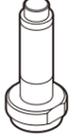
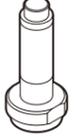
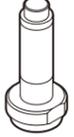
●コイル固定部品キット

| 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 4 5 6 | 各1 |
| 2□-DC (DIN端子箱付) | AP12-2-DC-COIL-FIXED-KIT |  | 1 2 3 4 | 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) | AP12-3-COIL-FIXED-KIT |  | 1 2 3 4 | 各1 |

●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

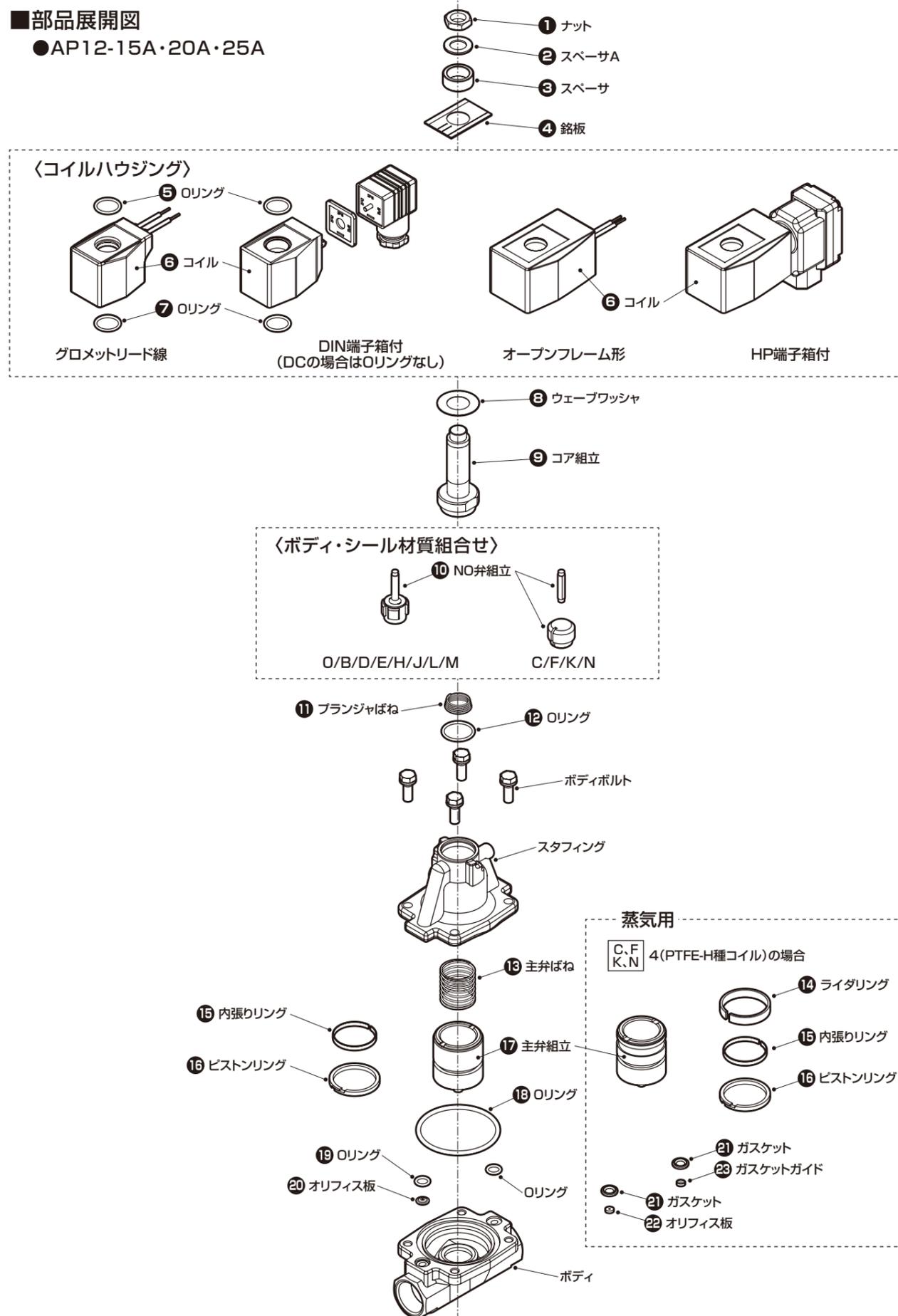
| ボディ/シール材質 | コイルハウジング | 電圧 | 部品形番 | 部品図 | 番号 | 数量 | | | |
|--|-----------------------|----|-------------------|---|---|---|---|----|----|
| O (黄銅/ニトリルゴム) H (黄銅/ニトリルゴム 禁油処理) | 2□ (リード線、DIN端子箱付) | AC | AP12-H2-AC-CP-KIT |  | | | | | |
| | 3□ (オープンフレーム形) | DC | AP12-H2-DC-CP-KIT | | | | | | |
| | 4□ (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

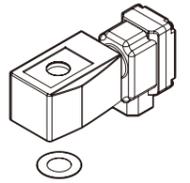
●AP12-15A・20A・25A



●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 | | | |
| 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 (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) | 15A AP12-20A-H-S-KIT 25A | | 13 | 1 |
| | 3□ (オープンフレーム形) | | | 15 | 1 |
| 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) | 4□ (オープンフレーム形180(H)) | 15A AP12-20A-L-S-KIT 25A | | 16 | 1 |
| | 5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵) | | | 17 | 1 |
| B (黄銅/フッ素ゴム) J (黄銅/フッ素ゴム 禁油処理) | 4□ (オープンフレーム形180(H)) | 15A AP12-20A-J-S-KIT 25A | | 18 | 1 |
| | 5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵) | | | 19 | 2 |
| 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 | | 20 | 1 |
| | 3□ (オープンフレーム形) | | | 13 | 1 |
| C (黄銅/PTFE) K (黄銅/PTFE 禁油処理) | 4□ (オープンフレーム形180(H))(蒸気用) | 15A AP12-20A-K4-S-KIT 25A | | 14 | 1 |
| | 5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵) | | | 15 | 1 |
| 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))(蒸気用) | 15A AP12-20A-N-S-KIT 25A | | 16 | 1 |
| | 5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵) | | | 17 | 1 |
| 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 | | 18 | 1 |
| | 3□ (オープンフレーム形) | | | 19 | 1 |
| 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))(蒸気用) | 15A AP12-20A-N4-S-KIT 25A | | 20 | 2 |
| | 5□ (オープンフレーム形ダイオード内蔵) | | | 21 | 1 |
| 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 | | 22 | 1 |
| | 3□ (オープンフレーム形) | | | 23 | 1 |