

# CCC 認証取得機器

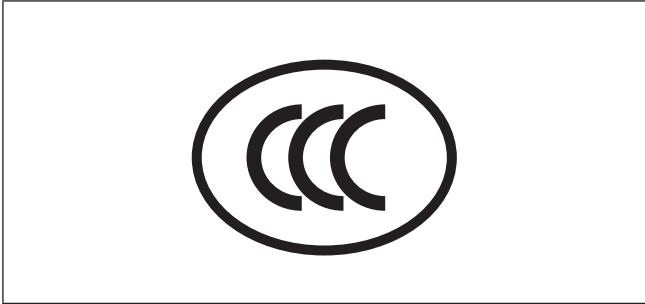
## 1. CCC とは

中国国内で出荷・販売及び中国国内へ輸入する一部の製品に義務付けられている製品安全認証制度です。対象製品は本制度により認証を取得し、CCC マークを表示する必要があります。

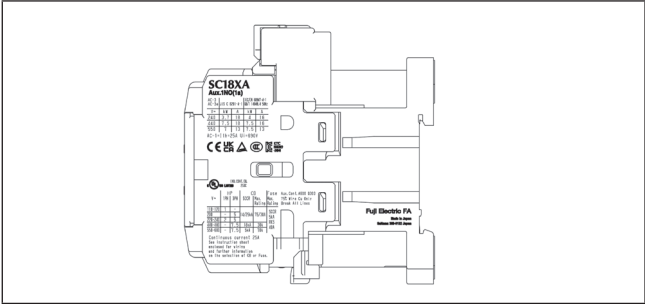
## 2. 認証マークと表示例

CCC に対応した製品は下記のマークを、製品または梱包・取扱説明書などへ表示します。

認証マーク



表示例：電磁接触器(側面銘板)



## 3. CCC 対象製品

認証の対象製品については国家市場監督管理総局 2023 年第 36 号広告に公表されている以下の 16 種（96 品目）となります。

|                                                                                                                          |                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| ① 電線・ケーブル (3品目)                                                                                                          | ② 電気回路スイッチ及び保護用または接続用電気装置 (5品目) |
| ③ 低圧電気部品 (2品目)<br>・ 低圧開閉アセンブリ (0301)<br>・ 低圧重要コンポーネント (0302, 0303, 0304, 0305, 0306, 0307, 0308, 0309)<br>ブレーカ、スイッチ、接触器等 |                                 |
| ④ 小電力モーター (1品目)                                                                                                          |                                 |
| ⑤ 電動工具 (3品目)                                                                                                             | ⑥ 溶接機 (4品目)                     |
| ⑦ 家庭用及びその他これに類する用途の電気機器 (19品目)                                                                                           | ⑧ 電子製品及び安全部品 (13品目)             |
| ⑨ 照明機器 (2品目)                                                                                                             | ⑩ 自動車及び安全付属部品 (13品目)            |
| ⑪ 農業機械 (2品目)                                                                                                             | ⑫ 消防製品 (3品目)                    |
| ⑬ 建材 (3品目)                                                                                                               | ⑭ 児童用品 (3品目)                    |
| ⑮ 防爆電気類 (17品目)                                                                                                           | ⑯ 家庭用ガス機器 (3品目)                 |

\*当社取扱機種は、上記③④の種別に含まれます。

注 1：対象品目は随時変更されておりますので、最新情報は CNCA の公告をご確認ください。

# CCC 認証取得機器

## 4. 富士電機機器制御の対応状況

### (1) 弊社製品の CCC 認証対象／非対象の判断と対応状況

| 大分類    | 製品名(機種)               | GB規格                      | 参考IEC規格(注1)                | CCC対象判定 | 対応状況     |
|--------|-----------------------|---------------------------|----------------------------|---------|----------|
| 配電制御機器 | 電磁接触器                 | GB/T14048.4               | IEC60947-4-1               | 対象      | 対応済み     |
|        | 補助継電器                 | GB/T14048.5               | IEC60947-5-1               | 対象      | 対応済み     |
|        | サーマルリレー               | GB/T14048.4               | IEC60947-4-1               | 対象      | 対応済み     |
|        | マニュアルモータスタータ          | GB/T 14048.2, GB/T14048.4 | IEC 60947-2, IEC 60947-4-1 | 対象      | 対応済み     |
|        | 配線用遮断器(オートブレーカ)       | GB/T14048.2               | IEC60947-2                 | 対象      | 対応済み     |
|        | 漏電遮断器                 | GB/T14048.2               | IEC60947-2                 | 対象      | 対応済み     |
|        | 半導体保護用ヒューズ(CRシリーズ)    | GB/T13539.4               | IEC60269-4-4               | 対象      | 対応済み     |
|        | 押しボタン・セレクトスイッチ・表示灯    | GB/T14048.5               | IEC60947-5-1               | 対象      | 対応済み     |
|        | サーキットブロッケータ           | GB/T17701                 | IEC60934                   | 対象      | 一部機種対応済み |
|        | カムスイッチ                | GB/T14048.5               | IEC60947-5-1               | 対象      | 一部機種対応済み |
|        | ソリッドステートコンタクタ(モータ負荷)  | GB/T14048.6               | IEC60947-4-2               | 対象      | 一部機種対応済み |
|        | 栓形ヒューズ                | —                         | —                          | 対象      | —        |
|        | 角形表示灯                 | GB/T14048.5               | IEC60947-5-1               | 対象      | —        |
|        | リミットスイッチ              | GB/T14048.5               | IEC60947-5-1               | 対象      | 一部機種対応済み |
|        | 近接スイッチ                | GB/T14048.10              | IEC60947-5-2               | 対象      | —        |
|        | ブザー                   | —                         | —                          | 非対象     | ①        |
|        | ソリッドステートコンタクタ(非モータ負荷) | —                         | —                          | 非対象     | ①        |
|        | ロータリースイッチ             | —                         | —                          | 非対象     | ①        |
|        | 制御リレー(HHリレー/カードリレー)   | GB/T14598.2               | IEC60255-1-00              | 非対象     | ①        |
|        | タイマ                   | GB/T14048.5               | —                          | 非対象     | ②        |
|        | 端子台                   | —                         | —                          | 非対象     | —        |
|        | 電力監視機器(F-MPC)         | —                         | —                          | 非対象     | —        |
|        | 自動力率調整器               | —                         | —                          | 非対象     | —        |
|        | トランスデューサ              | —                         | —                          | 非対象     | —        |
|        | 変成器                   | —                         | —                          | 非対象     | —        |

注1: CCCで要求されている適合規格はGB規格です。IEC規格は、部分的にGB規格と整合が取れていないものもありますので、参考としました。

① CNCA発行の非該当証明を取得していましたが、北京のCNCA(国家認証認可監督管理委員会)および、各地方税関にて行われておりましたCCC認証非対象製品の非該当証明書の発行行為が現在取り止めとなっております。

輸入許可を得る際には、過去に中国側より発行されました非該当証明書は参考資料として有効とされておりますが、各地方税関によりまして態度が異なります。

従いまして、中国側へ輸出される際には、通関される中国側の各税関へ事前に確認頂くことをお勧めいたします。

② CCC非対象と判断しておりますが、通関対策として認証書を用意しております。

## 5. ご注文指定事項

### ● 電磁接触器の例

SC-5-1 AC220V 50HZ 1a1b (CCC)

形式・仕様の末尾に追記してください。

※オプション部品はお問い合わせください。

※(CCC)を指定すると、中文の取扱説明書と合格証が添付されます。電磁接触器の場合は、エネルギー効率ラベル(対象形式事項参照)が貼付けられます。

### ● コマンドスイッチの例

AR22F0R-11B (CCC)

形式末尾に追記してください。

\*ご注文指定は機種・シリーズにより異なる場合がありますので、詳細は各機種のカatalogにてご確認ください。

## 6. CCC 関連資料編

### (1) 製品品質法について

a. 製品品質法とは

- ① 1993 年 9 月 1 日実施。
- ② 中華人民共和国内で流通・販売される全ての製品が対象。(第 2 条)
- ③ 市場抜き取り検査が実施される。抜き取り検査のサンプル対象は、市場または企業の完成品の倉庫で販売を待つ製品。(第 15 条)
- ④ 罰則規定があり、生産・販売の停止、罰金などがある。(第 49 条から第 72 条)

**b. 製品品質法で要求されること（生産者・販売者の製品品質責務と義務）**

- ① 品質に関する中国規格への適合要求。(第 26 条)
- ② 製品あるいはその包装上の中国語表示。(第 27 条)

- ・製品品質検査の合格証明。
- ・製品名称、生産工場名、工場住所。
- ・取扱説明書（中文）。
- ・注意文（中文）。（警告表示など）

合格证 

产品名称: 交流接触器  
符合标准: IEC 60947-4-1  
GB/T 14048.4  
JIS C 8201-4-

本产品经检验合格准予出厂  
富士电机机器制御株式会社  
日本国埼玉县鸿巣市南一丁目5番45号

生产厂地址 日本国埼玉县鸿巣市南  
1丁目5番45号



SC

中文取扱説明書の見本

[illegible]

# CCC 認証取得機器

## (2) 中国エネルギー効率ラベル管理弁法

### 1. エネルギー効率ラベル管理弁法とは

中国国内で出荷・販売及び中国国内へ輸入する一部の製品に義務付けられているラベリング制度です。対象製品は本法によりエネルギー効率ラベルの貼付が必要となります。

### 2. 対象品

定格使用電圧：～1000V、定格使用電流：6～630A、定格制御電源電圧：～400V、定格周波数：50Hz、使用負荷種別：AC-3の交流操作式の交流電磁接触器

＜本法律対応の条件＞

- ・CCC 認証品であること。（CCC 未認証品は中国へ輸出できない為）
- ・交流操作形の電磁接触器、電磁開閉器であり、上記対象品仕様範囲の製品であること。

本法律への対応を行う製品は、具体的には下記の通りです。

#### ◆SC-NEXT シリーズ

SC09～65XA, SC20～38DA, SC40～65XU, SC40～65XS、及びその応用機種を含む。

\* 直流操作形（XG）は本法律の対象外となります。

\* 電磁開閉器（SW）としては認証を取得していませんが、中国国内でサーマルリレーと組み合わせることで電磁開閉器としてご使用いただけます。

#### ◆新 SC/NEO SC シリーズ

SC（SW）-03～5-1、SC（SW）-N1～N14、及びその応用機種を含む。

\*SC-N16 形、直流操作形（/G）は本法律の対象外となります。

#### ◆SK シリーズ

SK06A（W）～32A（W）、及びその応用機種を含む。

\* 直流操作形（G, L）は本法律の対象外となります。

#### ◆FC シリーズ

FC（FW）-0～4、FC-0T、FC-0ST、FC-0UL～4UL

\* 直流操作形（/G）は本法律の対象外となります。

#### ◆その他

・補助継電器、サーマルリレー、電磁接触器の付属品類は、本法律の対象外となります。

### 3. エネルギー効率ラベルと貼付け例

右記の通り製品梱包に、「エネルギー効率ラベル」を貼付けします。ラベルの貼付けは個装箱および外装箱に1枚（ポリパック梱包品を除いて）実施します。

### 4. ご注文について

CCC 認証品をご指定ください。

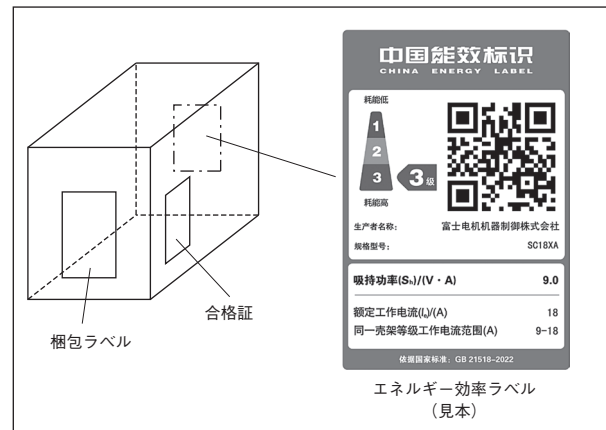
（注文方法は 98 ページを参照ください。）

ただし、前記の対象品のみの対応になります。

### 【電磁接触器の等級区分】

| 定格使用電流 (A)<br>AC-3   | コイル保持VA (50Hz) |      |       |
|----------------------|----------------|------|-------|
|                      | 1級             | 2級   | 3級    |
| $6 \leq I_e \leq 12$ | 4.5            | 7.0  | 9.0   |
| $12 < I_e \leq 22$   | 4.5            | 8.0  | 9.5   |
| $22 < I_e \leq 32$   | 4.5            | 8.3  | 14.0  |
| $32 < I_e \leq 40$   | 4.5            | 10.0 | 45.0  |
| $40 < I_e \leq 63$   | 4.5            | 18.0 | 50.0  |
| $63 < I_e \leq 100$  | 4.5            | 18.0 | 60.0  |
| $100 < I_e \leq 160$ | 4.5            | 18.0 | 85.0  |
| $160 < I_e \leq 250$ | 4.5            | 18.0 | 150.0 |
| $250 < I_e \leq 400$ | 4.5            | 18.0 | 190.0 |
| $400 < I_e \leq 630$ | 4.5            | 18.0 | 240.0 |

### 【エネルギー効率ラベル貼付け例】



## 7. 認証品リスト

### (1) 電磁接触器

#### ● SC-NEXT シリーズ 標準形電磁接触器

| フレーム | 形式     | エネルギー等級 | 認証書番号            |
|------|--------|---------|------------------|
| 09   | SC09XA | 3級      | 2024010304703351 |
| 12   | SC12XA |         |                  |
| 18   | SC18XA |         |                  |
| 20   | SC20XA | 3級      | 2024010304703348 |
|      | SC20DA |         |                  |
|      | SC20DA |         |                  |
| 26   | SC26XA | 3級      | 2024010304640656 |
|      | SC26DA |         |                  |
|      | SC26DA |         |                  |
| 32   | SC32XA | 3級      | 2024010304640656 |
| 38   | SC38XA |         |                  |
|      | SC38DA |         |                  |
| 40   | SC40XA | 3級      | 2024010304640656 |
| 50   | SC50XA |         |                  |
| 65   | SC65XA |         |                  |

(注) ご注文時に (CC) 指定が必要です。

#### ● SC-NEXT シリーズ 可逆形電磁接触器

| フレーム | 形式      | エネルギー等級 | 認証書番号            |
|------|---------|---------|------------------|
| 09   | SC09XAR | 3級      | 2024010304703351 |
| 12   | SC12XAR |         |                  |
| 18   | SC18XAR |         |                  |
| 20   | SC20XAR | 3級      | 2024010304703348 |
|      | SC20DAR |         |                  |
|      | SC20DAR |         |                  |
| 26   | SC26XAR | 3級      | 2024010304640656 |
|      | SC26DAR |         |                  |
|      | SC26DAR |         |                  |
| 32   | SC32XAR | 3級      | 2024010304640656 |
| 38   | SC38XAR |         |                  |
|      | SC38DAR |         |                  |
| 40   | SC40XAR | 3級      | 2024010304640656 |
| 50   | SC50XAR |         |                  |
| 65   | SC65XAR |         |                  |

(注) ご注文時に (CC) 指定が必要です。

#### ● SC-NEXT シリーズ 直流操作形電磁接触器

| フレーム | 形式     | 認証書番号            |
|------|--------|------------------|
| 09   | SC09XG | 2024010304703351 |
| 12   | SC12XG |                  |
| 18   | SC18XG |                  |
| 20   | SC20XG | 2024010304703348 |
|      | SC20DG |                  |
|      | SC20DG |                  |
| 26   | SC26XG | 2024010304640656 |
|      | SC26DG |                  |
|      | SC26DG |                  |
| 32   | SC32XG | 2024010304640656 |
| 38   | SC38XG |                  |
|      | SC38DG |                  |
| 40   | SC40XG | 2024010304640656 |
| 50   | SC50XG |                  |
| 65   | SC65XG |                  |

(注) ご注文時に (CC) 指定が必要です。

#### ● SC-NEXT シリーズ 可逆直流操作形電磁接触器

| フレーム | 形式      | 認証書番号            |
|------|---------|------------------|
| 09   | SC09XGR | 2024010304703351 |
| 12   | SC12XGR |                  |
| 18   | SC18XGR |                  |
| 20   | SC20XGR | 2024010304703348 |
|      | SC20DGR |                  |
|      | SC20DGR |                  |
| 26   | SC26XGR | 2024010304640656 |
|      | SC26DGR |                  |
|      | SC26DGR |                  |
| 32   | SC32XGR | 2024010304640656 |
| 38   | SC38XGR |                  |
|      | SC38DGR |                  |
| 40   | SC40XGR | 2024010304640656 |
| 50   | SC50XGR |                  |
| 65   | SC65XGR |                  |

(注) ご注文時に (CC) 指定が必要です。

#### ● SC-NEXT シリーズ スーパーマグネット付電磁接触器

| フレーム | 形式     | エネルギー等級 | 認証書番号            |
|------|--------|---------|------------------|
| 40   | SC40XS | 2級      | 2024010304640656 |
| 50   | SC50XS |         |                  |
| 65   | SC65XS |         |                  |

(注) ご注文時に (CC) 指定が必要です。

#### ● SC-NEXT シリーズ 可逆形スーパーマグネット付電磁接触器

| フレーム | 形式      | エネルギー等級 | 認証書番号            |
|------|---------|---------|------------------|
| 40   | SC40XSR | 2級      | 2024010304640656 |
| 50   | SC50XSR |         |                  |
| 65   | SC65XSR |         |                  |

(注) ご注文時に (CC) 指定が必要です。

#### ● SC-NEXT シリーズ 低電圧補償形電磁接触器

| フレーム | 形式     | エネルギー等級 | 認証書番号            |
|------|--------|---------|------------------|
| 40   | SC40XU | 3級      | 2024010304640656 |
| 50   | SC50XU |         |                  |
| 65   | SC65XU |         |                  |

(注) ご注文時に (CC) 指定が必要です。

#### ● SC-NEXT シリーズ 可逆低電圧補償形電磁接触器

| フレーム | 形式      | エネルギー等級 | 認証書番号            |
|------|---------|---------|------------------|
| 40   | SC40XUR | 3級      | 2024010304640656 |
| 50   | SC50XUR |         |                  |
| 65   | SC65XUR |         |                  |

(注) ご注文時に (CC) 指定が必要です。

#### ● SC-NEXT シリーズ 高容量補助接点（単接点）付き電磁接触器

| フレーム | 形式      | エネルギー等級 | 認証書番号            |
|------|---------|---------|------------------|
| 09   | SC09XAH | 3級      | 2024010304703351 |
| 12   | SC12XAH |         |                  |
| 18   | SC18XAH |         |                  |
| 20   | SC20XAH | 3級      | 2024010304703348 |
|      | SC20DAH |         |                  |
|      | SC20DAH |         |                  |
| 26   | SC26XAH | 3級      | 2024010304640656 |
|      | SC26DAH |         |                  |
|      | SC26DAH |         |                  |
| 32   | SC32XAH | 3級      | 2024010304640656 |
| 38   | SC38XAH |         |                  |
|      | SC38DAH |         |                  |
| 40   | SC40XAH | 3級      | 2024010304640656 |
| 50   | SC50XAH |         |                  |
| 65   | SC65XAH |         |                  |

(注) ご注文時に (CC) 指定が必要です。

#### ● SC-NEXT シリーズ 可逆形高容量補助接点（単接点）付き電磁接触器

| フレーム | 形式       | エネルギー等級 | 認証書番号            |
|------|----------|---------|------------------|
| 09   | SC09XAHR | 3級      | 2024010304703351 |
| 12   | SC12XAHR |         |                  |
| 18   | SC18XAHR |         |                  |
| 20   | SC20XAHR | 3級      | 2024010304703348 |
|      | SC20DAHR |         |                  |
|      | SC20DAHR |         |                  |
| 26   | SC26XAHR | 3級      | 2024010304640656 |
|      | SC26DAHR |         |                  |
|      | SC26DAHR |         |                  |
| 32   | SC32XAHR | 3級      | 2024010304640656 |
| 38   | SC38XAHR |         |                  |
|      | SC38DAHR |         |                  |
| 40   | SC40XAHR | 3級      | 2024010304640656 |
| 50   | SC50XAHR |         |                  |
| 65   | SC65XAHR |         |                  |

(注) ご注文時に (CC) 指定が必要です。

# CCC 認証取得機器

## ● SC シリーズ 標準形電磁接触器

| フレーム | 形式     | エネルギー等級 | 認証書番号            |
|------|--------|---------|------------------|
| 03   | SC-03  | 3級      | 2024010304702808 |
| 0    | SC-0   |         |                  |
| 05   | SC-05  |         |                  |
| 4-0  | SC-4-0 |         |                  |
| 4-1  | SC-4-1 | 3級      | 2024010304702806 |
| 5-1  | SC-5-1 |         |                  |
| N1   | SC-N1  |         |                  |
| N2   | SC-N2  |         |                  |
| N2S  | SC-N2S | 2級      | 2024010304703047 |
| N3   | SC-N3  |         |                  |
| N4   | SC-N4  | 2級      | 2024010304703044 |
| N5   | SC-N5  |         |                  |
|      | SC-N5A | 3級      |                  |
| N6   | SC-N6  | 2級      |                  |
| N7   | SC-N7  | 2級      |                  |
| N8   | SC-N8  | 2級      | 2024010304703088 |
| N10  | SC-N10 |         |                  |
| N11  | SC-N11 | 2級      | 2024010304702991 |
| N12  | SC-N12 |         |                  |
| N14  | SC-N14 | 2級      | 2024010304703049 |
| N16  | SC-N16 | —       |                  |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

## ● SC シリーズ 直流操作形電磁接触器

| フレーム | 形式       | 認証書番号            |
|------|----------|------------------|
| 03   | SC-03/G  | 2024010304702808 |
| 0    | SC-0/G   |                  |
| 05   | SC-05/G  |                  |
| 4-0  | SC-4-0/G |                  |
| 4-1  | SC-4-1/G | 2024010304702806 |
| 5-1  | SC-5-1/G |                  |
| N1   | SC-N1/G  |                  |
| N2   | SC-N2/G  |                  |
| N2S  | SC-N2S/G | 2024010304703047 |
| N3   | SC-N3/G  | 2024010304702993 |
|      |          |                  |
|      |          |                  |
|      |          |                  |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

## ● SC シリーズ スーパーマグネット付電磁接触器

| フレーム | 形式        | エネルギー等級 | 認証書番号            |
|------|-----------|---------|------------------|
| N1   | SC-N1/SE  | 2級      | 2024010304702993 |
| N2   | SC-N2/SE  |         |                  |
| N2S  | SC-N2S/SE | 2級      | 2024010304703047 |
| N3   | SC-N3/SE  | 2級      | 2024010304703044 |
| N4   | SC-N4/SE  |         |                  |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

## ● SC シリーズ 低電圧補償形電磁接触器

| フレーム | 形式       | エネルギー等級 | 認証書番号            |
|------|----------|---------|------------------|
| N1   | SC-N1/U  | 3級      | 2024010304702993 |
| N2   | SC-N2/U  |         |                  |
| N2S  | SC-N2S/U | 2級      | 2024010304703047 |
| N3   | SC-N3/U  | 3級      | 2024010304703044 |
| N4   | SC-N4/U  |         |                  |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

## ● SC シリーズ 可逆形電磁接触器

| フレーム | 形式       | エネルギー等級 | 認証書番号            |
|------|----------|---------|------------------|
| 03   | SC-03RM  | 3級      | 2024010304702808 |
| 0    | SC-0RM   |         |                  |
| 05   | SC-05RM  |         |                  |
| 4-0  | SC-4-0RM | 3級      | 2024010304702806 |
| 4-1  | SC-4-1RM |         |                  |
| 5-1  | SC-5-1RM |         |                  |
| N1   | SC-N1RM  | 3級      | 2024010304702993 |
| N2   | SC-N2RM  |         |                  |
| N2S  | SC-N2SRM | 2級      | 2024010304703047 |
| N3   | SC-N3RM  |         |                  |
| N4   | SC-N4RM  | 2級      | 2024010304703044 |
| N5   | SC-N5RM  |         |                  |
|      | SC-N5ARM | 3級      |                  |
| N6   | SC-N6RM  | 2級      | 2024010304703090 |
| N7   | SC-N7RM  | 2級      |                  |
| N8   | SC-N8RM  | 2級      | 2024010304703088 |
| N10  | SC-N10RM |         |                  |
| N11  | SC-N11RM | 2級      | 2024010304702991 |
| N12  | SC-N12RM |         |                  |
| N14  | SC-N14RM | 2級      | 2024010304703049 |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

## ● SC シリーズ 可逆直流操作形電磁接触器

| フレーム | 形式         | 認証書番号            |
|------|------------|------------------|
| 03   | SC-03RM/G  | 2024010304702808 |
| 0    | SC-0RM/G   |                  |
| 05   | SC-05RM/G  |                  |
| 4-0  | SC-4-0RM/G |                  |
| 4-1  | SC-4-1RM/G | 2024010304702806 |
| 5-1  | SC-5-1RM/G |                  |
| N1   | SC-N1RM/G  |                  |
| N2   | SC-N2RM/G  |                  |
| N2S  | SC-N2SRM/G | 2024010304703047 |
| N3   | SC-N3RM/G  | 2024010304702993 |
|      |            |                  |
|      |            |                  |
|      |            |                  |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

## ● SC シリーズ 可逆形スーパーマグネット付電磁接触器

| フレーム | 形式          | エネルギー等級 | 認証書番号            |
|------|-------------|---------|------------------|
| N1   | SC-N1RM/SE  | 2級      | 2024010304702993 |
| N2   | SC-N2RM/SE  |         |                  |
| N2S  | SC-N2SRM/SE | 2級      | 2024010304703047 |
| N3   | SC-N3RM/SE  | 2級      | 2024010304703044 |
| N4   | SC-N4RM/SE  |         |                  |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

## ● SC シリーズ 可逆低電圧補償形電磁接触器

| フレーム | 形式         | エネルギー等級 | 認証書番号            |
|------|------------|---------|------------------|
| N1   | SC-N1RM/U  | 3級      | 2024010304702993 |
| N2   | SC-N2RM/U  |         |                  |
| N2S  | SC-N2SRM/U | 2級      | 2024010304703047 |
| N3   | SC-N3RM/U  | 3級      | 2024010304703044 |
| N4   | SC-N4RM/U  |         |                  |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

## ● SC シリーズ 高容量補助接点（単接点）付電磁接触器

| フレーム | 形式      | エネルギー等級 | 認証書番号            |
|------|---------|---------|------------------|
| 03   | SC-03H  | 3級      | 2024010304702808 |
| 0    | SC-0H   |         |                  |
| 05   | SC-05H  |         |                  |
| 4-0  | SC-4-0H | 3級      | 2024010304702806 |
| 4-1  | SC-4-1H |         |                  |
| 5-1  | SC-5-1H |         |                  |
| N1   | SC-N1H  | 3級      | 2024010304702993 |
| N2   | SC-N2H  | 2級      | 2024010304703047 |
| N2S  | SC-N2SH |         |                  |
| N3   | SC-N3H  |         |                  |
| N4   | SC-N4H  | 2級      | 2024010304703044 |
| N5   | SC-N5H  |         |                  |
|      | SC-N5AH | 3級      |                  |
| N6   | SC-N6H  | 2級      | 2024010304703090 |
| N7   | SC-N7H  | 2級      |                  |
| N8   | SC-N8H  | 2級      | 2024010304703088 |
| N10  | SC-N10H | 2級      | 2024010304702991 |
| N11  | SC-N11H |         |                  |
| N12  | SC-N12H |         |                  |
| N14  | SC-N14H | 2級      | 2024010304703049 |
| N16  | SC-N16H | —       |                  |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

## ● SC シリーズ 可逆形高容量補助接点（単接点）付電磁接触器

| フレーム | 形式        | エネルギー等級 | 認証書番号            |
|------|-----------|---------|------------------|
| 03   | SC-03HRM  | 3級      | 2024010304702808 |
| 0    | SC-0HRM   |         |                  |
| 05   | SC-05HRM  |         |                  |
| 4-0  | SC-4-0HRM | 3級      | 2024010304702806 |
| 4-1  | SC-4-1HRM |         |                  |
| 5-1  | SC-5-1HRM |         |                  |
| N1   | SC-N1HRM  | 3級      | 2024010304702993 |
| N2   | SC-N2HRM  | 2級      | 2024010304703047 |
| N2S  | SC-N2SHRM |         |                  |
| N3   | SC-N3HRM  |         |                  |
| N4   | SC-N4HRM  | 2級      | 2024010304703044 |
| N5   | SC-N5HRM  |         |                  |
|      | SC-N5AHRM | 3級      |                  |
| N6   | SC-N6HRM  | 2級      | 2024010304703090 |
| N7   | SC-N7HRM  | 2級      |                  |
| N8   | SC-N8HRM  | 2級      | 2024010304703088 |
| N10  | SC-N10HRM | 2級      | 2024010304702991 |
| N11  | SC-N11HRM |         |                  |
| N12  | SC-N12HRM |         |                  |
| N14  | SC-N14HRM | 2級      | 2024010304703049 |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

## ● FC シリーズ 交流操作形電磁接触器

| フレーム | 標準品<br>形式 | UL・CSA<br>規格品形式 | エネルギー<br>等級 | 認証書番号            |
|------|-----------|-----------------|-------------|------------------|
| 0    | FC-0      | FC-0UL          | 2級          | 2024010304702814 |
| 0T   | FC-0T     | FC-0TUL         |             |                  |
| 0S   | FC-0S     | FC-0SUL         |             |                  |
| 0ST  | FC-0ST    | FC-0STUL        |             |                  |
| 0A   | FC-0A     | FC-0AUL         | —           |                  |
| 1    | FC-1      | FC-1UL          | 3級          | 2024010304702813 |
| 1S   | FC-1S     | FC-1SUL         |             | 2024010304702812 |
| 2S   | FC-2S     | FC-2SUL         |             |                  |
| 3    | FC-3      | FC-3UL          |             |                  |
| 4    | FC-4      | FC-4UL          | 2級          | 2024010304702811 |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

## ● FC シリーズ 直流操作形電磁接触器

| フレーム | 電磁接触器形式  | UL・CSA規格品<br>形式 | 認証書番号            |
|------|----------|-----------------|------------------|
| 0    | FC-0/G   | FC-0/GUL        | 2024010304702814 |
| 0T   | FC-0T/G  | FC-0T/GUL       |                  |
| 0S   | FC-0S/G  | —               |                  |
| 0ST  | FC-0ST/G | —               |                  |
| 0A   | FC-0A/G  | FC-0A/GUL       |                  |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

## ● SB シリーズ 直流電磁接触器

| フレーム | 電磁接触器形式       | 認証書番号            |
|------|---------------|------------------|
| N2   | SB-N2         | 2024010304702807 |
|      | SB-N2B        |                  |
|      | SB-N2/G       |                  |
|      | SB-N2/SE      |                  |
|      | SB-N2B/SE     |                  |
|      | SB-N2Z514     |                  |
|      | SB-N2/SEZ514  |                  |
|      | SB-N2H        |                  |
|      | SB-N2BH       |                  |
|      | SB-N2H/G      |                  |
|      | SB-N2H/SE     |                  |
|      | SB-N2BH/SE    |                  |
|      | SB-N2HZ514    |                  |
|      | SB-N2H/SEZ514 |                  |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

## ● SK シリーズ 交流操作形

| フレーム | 電磁接触器形式 | エネルギー等級 | 認証書番号            |
|------|---------|---------|------------------|
| 06   | SK06A   | 2級      | 2024010304684737 |
| 09   | SK09A   | 2級      |                  |
| 12   | SK12A   | 2級      |                  |
| 18   | SK18A   | 3級      | 2024010304703394 |
| 22   | SK22A   | 3級      |                  |
| 32   | SK32A   | 3級      | 2024010304703391 |

## ● SK シリーズ 直流操作形（標準）

| フレーム | 電磁接触器形式 | 認証書番号            |
|------|---------|------------------|
| 06   | SK06G   | 2024010304684737 |
| 09   | SK09G   |                  |
| 12   | SK12G   |                  |
| 18   | SK18G   | 2024010304703394 |
| 22   | SK22G   |                  |
| 32   | SK32G   | 2024010304703391 |

## ● SK シリーズ 直流操作形（低消費）

| フレーム | 電磁接触器形式 | 認証書番号            |
|------|---------|------------------|
| 06   | SK06L   | 2024010304684737 |
| 09   | SK09L   |                  |
| 12   | SK12L   |                  |

## ● SK シリーズ スプリング端子電磁接触器

| フレーム | 電磁接触器形式 | エネルギー等級 | 認証書番号            |
|------|---------|---------|------------------|
| 12   | SK12QA  | 2級      | 2024010304684737 |
|      | SK12QG  | —       |                  |

## (2) 補助継電器

### ● SC-NEXT シリーズ 標準形補助継電器

| 形式     | 認証書番号            |
|--------|------------------|
| SCH4XA | 2024010303703350 |

(注) ご注文時に (CC) 指定が必要です。

### ● SC-NEXT シリーズ 直流操作形補助継電器

| 形式     | 認証書番号            |
|--------|------------------|
| SCH4XG | 2024010303703350 |

(注) ご注文時に (CC) 指定が必要です。

### ● SC-NEXT シリーズ 高容量補助接点（単接点）付き補助継電器

| 形式      | 認証書番号            |
|---------|------------------|
| SCH4XAH | 2024010303703350 |
| SCH4XGH |                  |

(注) ご注文時に (CC) 指定が必要です。

### ● SC シリーズ 補助継電器

| 形式   | 認証書番号            |
|------|------------------|
| SH-4 | 2024010303703393 |
| SH-5 |                  |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

### ● SC シリーズ 直流操作形補助継電器

| 形式     | 認証書番号            |
|--------|------------------|
| SH-4/G | 2024010303703393 |
| SH-5/G |                  |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

### ● SC シリーズ 低電圧補償形補助継電器

| 形式     | 認証書番号            |
|--------|------------------|
| SH-4/U | 2024010303703393 |
| SH-5/U |                  |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

### ● SC シリーズ 単接点形補助継電器

| 形式    | 認証書番号            |
|-------|------------------|
| SH-4H | 2024010303703393 |
| SH-5H |                  |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

### ● SK シリーズ 交流操作形補助継電器

| 形式    | 認証書番号            |
|-------|------------------|
| SKH4A | 2024010303684741 |

### ● SK シリーズ 直流操作形補助継電器

| 形式    | 認証書番号            |
|-------|------------------|
| SKH4G | 2024010303684741 |
| SKH4L |                  |

### ● SK シリーズ 交流操作単接点形補助継電器

| 形式     | 認証書番号            |
|--------|------------------|
| SKH4AH | 2024010303684741 |

### ● SK シリーズ 直流操作単接点形補助継電器

| 形式     | 認証書番号            |
|--------|------------------|
| SKH4GH | 2024010303684741 |
| SKH4LH |                  |

### ● SK シリーズ 補助継電器（スプリング端子）

| 形式     | 認証書番号            |
|--------|------------------|
| SKH4QA | 2024010303684740 |
| SKH4QG |                  |

## (3) 電磁接触器・補助継電器 / オプション・部品

## ● SC-NEXT シリーズ オプション・部品

| 品名                              | 形式      | 適用機種            | 認証書番号            |
|---------------------------------|---------|-----------------|------------------|
| 補助接点ユニット<br>(ヘッドオン, 双接点)<br>(注) | SZ3A40  | SC09 ~ 65, SCH4 | 2024010305703347 |
|                                 | SZ3A31  |                 |                  |
|                                 | SZ3A22  |                 |                  |
|                                 | SZ3A20  |                 |                  |
|                                 | SZ3A11  |                 |                  |
|                                 | SZ3A02  |                 |                  |
| 補助接点ユニット<br>(ヘッドオン, 単接点)<br>(注) | SZ3A40H | SC09 ~ 65, SCH4 | 2024010305703347 |
|                                 | SZ3A31H |                 |                  |
|                                 | SZ3A22H |                 |                  |
|                                 | SZ3A20H |                 |                  |
|                                 | SZ3A11H |                 |                  |
|                                 | SZ3A02H |                 |                  |
| 補助接点ユニット<br>(ヘッドオン, 双接点)<br>(注) | SZ3AS1  | SC09 ~ 65, SCH4 | 2024010305703346 |
| 補助接点ユニット<br>(ヘッドオン, 単接点)<br>(注) | SZ3AS1H |                 |                  |

(注) ご注文時に (CC) 指定が必要です。

## ● SC,SK シリーズ オプション・部品

| 品名                                    | 形式       | 適用機種                    | 認証書番号            |
|---------------------------------------|----------|-------------------------|------------------|
| 補助接点ユニット<br>(ヘッドオン, 双接点)<br>(注)       | SZ-A40   | SC-03~N3,<br>SH-4, SH-5 | 2024010305703370 |
|                                       | SZ-A31   |                         |                  |
|                                       | SZ-A22   |                         |                  |
|                                       | SZ-A20   |                         |                  |
|                                       | SZ-A11   |                         |                  |
|                                       | SZ-A02   |                         |                  |
| 補助接点ユニット<br>(ヘッドオン, 単接点)<br>(注)       | SZ-A40H  | SC-03~N3,<br>SH-4, SH-5 | 2024010305703370 |
|                                       | SZ-A31H  |                         |                  |
|                                       | SZ-A22H  |                         |                  |
| 補助接点ユニット<br>(サイドオン, 双接点)<br>(注)       | SZ-AS1   | SC-03~N3,<br>SH-4, SH-5 | 2024010305703368 |
|                                       | SZ-AS2   | SC-N4~N12               | 2024010305703366 |
|                                       | SZ-AS3N  | SC-N14, N16             | 2024010305703365 |
| 補助接点ユニット<br>(サイドオン, 単接点)<br>(注)       | SZ-AS1H  | SC-03~N3,<br>SH-4, SH-5 | 2024010305703368 |
|                                       | SZ-AS2H  | SC-N4~N12               | 2024010305703366 |
|                                       | SZ-AS3NH | SC-N14, N16             | 2024010305703365 |
| 補助接点ユニット<br>(ヘッドオン, 双接点)              | SZ1KA40  | SK06~12<br>SKH4         | 2024010305684742 |
|                                       | SZ1KA31  |                         |                  |
|                                       | SZ1KA22  |                         |                  |
|                                       | SZ1KA13  |                         |                  |
|                                       | SZ1KA04  |                         |                  |
|                                       | SZ1KA20  |                         |                  |
|                                       | SZ1KA11  |                         |                  |
|                                       | SZ1KA02  |                         |                  |
|                                       | SZ1FA11  |                         | 2024010305693333 |
| 補助接点ユニット<br>(ヘッドオン, 単接点)              | SZ1KA40H | SK06~12<br>SKH4         | 2024010305684742 |
|                                       | SZ1KA31H |                         |                  |
|                                       | SZ1KA22H |                         |                  |
|                                       | SZ1KA13H |                         |                  |
|                                       | SZ1KA04H |                         |                  |
|                                       | SZ1KA20H |                         |                  |
|                                       | SZ1KA11H |                         |                  |
|                                       | SZ1KA02H |                         |                  |
|                                       | SZ1FA11H |                         | 2024010305693333 |
| 補助接点ユニット<br>(スプリング端子)<br>(ヘッドオン, 双接点) | SZ1KA40Q | SK12Q,<br>SKH4Q         | 2024010305684742 |
|                                       | SZ1KA31Q |                         |                  |
|                                       | SZ1KA22Q |                         |                  |
|                                       | SZ1KA13Q |                         |                  |
|                                       | SZ1KA04Q |                         |                  |
|                                       | SZ1KA20Q |                         |                  |
|                                       | SZ1KA11Q |                         |                  |
|                                       | SZ1KA02Q |                         |                  |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

# CCC 認証取得機器

## (4) サーマルリレー (熱動形過負荷リレー)

### ● SC-NEXT シリーズ サーマルリレー

| フレーム | 電磁接触器用形式 | 単独設置用形式 | 認証書番号            |
|------|----------|---------|------------------|
| 18   | TR18X3   | TR18X3H | 2024010304702816 |
| 38   | TR38X3   | TR38X3H | 2024010304702815 |
| 65   | TR65X3   | TR65X3H | 2024010304640657 |

(注) ご注文時に (CC) 指定が必要です。

### ● SC-NEXT シリーズ 速動形サーマルリレー

| フレーム | 電磁接触器用形式 | 単独設置用形式 | 認証書番号            |
|------|----------|---------|------------------|
| 18   | TR18XQ   | TR18XQH | 2024010304702816 |
| 38   | TR38XQ   | TR38XQH | 2024010304702815 |
| 65   | TR65XQ   | TR65XQH | 2024010304640657 |

(注) ご注文時に (CC) 指定が必要です。

### ● SC-NEXT シリーズ 2E サーマルリレー

| フレーム | 電磁接触器用形式 | 単独設置用形式 | 認証書番号            |
|------|----------|---------|------------------|
| 18   | TR18XK   | TR18XKH | 2024010304702816 |
| 38   | TR38XK   | TR38XKH | 2024010304702815 |
| 65   | TR65XK   | TR65XKH | 2024010304640657 |

(注) ご注文時に (CC) 指定が必要です。

### ● SC シリーズ サーマルリレー

| フレーム | 電磁開閉器用形式  | 単独設置用形式    | 認証書番号            |
|------|-----------|------------|------------------|
| 0N   | TR-0N/3   | TR-0NH/3   | 2024010304703360 |
| 5-1N | TR-5-1N/3 | TR-5-1NH/3 | 2024010304703359 |
| N2   | TR-N2/3   | TR-N2H/3   | 2024010304703355 |
| N3   | TR-N3/3   | TR-N3H/3   | 2024010304703354 |
| N5   | TR-N5/3   |            |                  |
| N6   | TR-N6/3   | TR-N6H/3   | 2024010304703353 |
| N7   | TR-N7/3   |            |                  |
| N8   | TR-N8/3   |            |                  |
| N10  | TR-N10/3  | TR-N10H/3  | 2024010304703358 |
| N12  | TR-N12/3  | TR-N12H/3  | 2024010304703357 |
| N14  | TR-N14/3  | TR-N14H/3  | 2024010304703356 |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

### ● SC シリーズ 速動形サーマルリレー

| フレーム | 電磁開閉器用形式 | 単独設置用形式   | 認証書番号            |
|------|----------|-----------|------------------|
| 0N   | TR-0NQ   | TR-0NQH   | 2024010304703360 |
| 5-1N | TR-5-1NQ | TR-5-1NQH | 2024010304703359 |
| N2   | TR-N2Q   | TR-N2QH   | 2024010304703355 |
| N3   | TR-N3Q   | TR-N3QH   | 2024010304703354 |
| N5   | TR-N5Q   |           |                  |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

### ● SC シリーズ 速動形 2E サーマルリレー

| フレーム | 電磁開閉器用形式 | 単独設置用形式   | 認証書番号            |
|------|----------|-----------|------------------|
| 0N   | TK-0NQ   | TK-0NQH   | 2024010304703360 |
| 5-1N | TK-5-1NQ | TK-5-1NQH | 2024010304703359 |
| N2   | TK-N2Q   | TK-N2QH   | 2024010304703355 |
| N3   | TK-N3Q   | TK-N3QH   | 2024010304703354 |
| N5   | TK-N5Q   |           |                  |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

### ● SC,SK シリーズ 2E サーマルリレー

| フレーム | 電磁開閉器用形式 | 認証書番号            |
|------|----------|------------------|
| 12   | TK12     | 2024010304684743 |
| 13   | TK13     | 2024010304693325 |
| 26   | TK25     | 2024010304693328 |
|      | TK26     |                  |

### ● SC,SK シリーズ 自動リセット式サーマルリレー

| フレーム | 電磁開閉器用形式 | 認証書番号            |
|------|----------|------------------|
| 12   | TK12A    | 2024010304684743 |
| 13   | TK13A    | 2024010304693325 |
| 26   | TK25A    | 2024010304693328 |
|      | TK26A    |                  |

### ● SK シリーズ スプリング端子サーマルリレー

| フレーム | 電磁開閉器用形式 | 認証書番号            |
|------|----------|------------------|
| 12   | TK123    | 2024010304684743 |

### ● SC シリーズ 2E サーマルリレー

| フレーム | 電磁開閉器用形式 | 単独設置用形式  | 認証書番号            |
|------|----------|----------|------------------|
| 0N   | TK-0N    | TK-0NH   | 2024010304703360 |
| 5-1N | TK-5-1N  | TK-5-1NH | 2024010304703359 |
| N2   | TK-N2    | TK-N2H   | 2024010304703355 |
| N3   | TK-N3    | TK-N3H   | 2024010304703354 |
| N5   | TK-N5    |          |                  |
| N6   | TK-N6    | TK-N6H   | 2024010304703353 |
| N7   | TK-N7    |          |                  |
| N8   | TK-N8    |          |                  |
| N10  | TK-N10   | TK-N10H  | 2024010304703358 |
| N12  | TK-N12   | TK-N12H  | 2024010304703357 |
| N14  | TK-N14   | TK-N14H  | 2024010304703356 |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

### ● SC シリーズ 自動リセット式サーマルリレー

| フレーム | 電磁開閉器用形式   | 単独設置用形式     | 認証書番号            |
|------|------------|-------------|------------------|
| 0N   | TR-0N/3A   | TR-0NH/3A   | 2024010304703360 |
| 5-1N | TR-5-1N/3A | TR-5-1NH/3A | 2024010304703359 |
| N2   | TR-N2/3A   | TR-N2H/3A   | 2024010304703355 |
| N3   | TR-N3/3A   | TR-N3H/3A   | 2024010304703354 |
| N5   | TR-N5/3A   |             |                  |
| N6   | TR-N6/3A   | TR-N6H/3A   | 2024010304703353 |
| N7   | TR-N7/3A   |             |                  |
| N8   | TR-N8/3A   |             |                  |
| N10  | TR-N10/3A  | TR-N10H/3A  | 2024010304703358 |
| N12  | TR-N12/3A  | TR-N12H/3A  | 2024010304703357 |
| N14  | TR-N14/3A  | TR-N14H/3A  | 2024010304703356 |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

### ● FC シリーズ用サーマルリレー

| フレーム | 電磁開閉器用形式  | 認証書番号            |
|------|-----------|------------------|
| 0NF  | TR-0NF/3  | 2024010304703360 |
|      | TK-0NF    |                  |
|      | TR-0NFQ   |                  |
|      | TK-0NFQ   |                  |
| 5-1N | TR-5-1N/3 | 2024010304703359 |
|      | TK-5-1N   |                  |
|      | TR-5-1NQ  |                  |
|      | TK-5-1NQ  |                  |
| N2F  | TR-N2F/3  | 2024010304703355 |
|      | TK-N2F    |                  |
|      | TR-N2FQ   |                  |
|      | TK-N2FQ   |                  |
| N3   | TR-N3/3   | 2024010304703354 |
|      | TK-N3     |                  |
|      | TR-N3Q    |                  |
|      | TK-N3Q    |                  |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

## ● SC シリーズ 電磁開閉器

| フレーム | 形式         | 認証書番号            |
|------|------------|------------------|
| 03   | SW-03/□ ①  | 2024010304703385 |
| 0    | SW-0/□ ①   |                  |
| 05   | SW-05/□ ①  |                  |
| 4-0  | SW-4-0/□ ① | 2024010304703386 |
| 4-1  | SW-4-1/□ ① |                  |
| 5-1  | SW-5-1/□ ① |                  |
| N1   | SW-N1/□ ①  | 2024010304703384 |
| N2   | SW-N2/□ ①  |                  |
| N2S  | SW-N2S/□ ① |                  |
| N3   | SW-N3/□ ①  | 2024010304703377 |
| N4   | SW-N4/□ ①  |                  |
| N5   | SW-N5/□ ①  |                  |
|      | SW-N5A/□ ① |                  |
| N6   | SW-N6/□ ②  | 2024010304703375 |
| N7   | SW-N7/□ ②  |                  |
| N8   | SW-N8/□ ②  |                  |
| N10  | SW-N10/□ ② | 2024010304703374 |
| N11  | SW-N11/□ ② | 2024010304703383 |
| N12  | SW-N12/□ ② | 2024010304703382 |
| N14  | SW-N14/□ ② | 2024010304703378 |

① □内は“3H”または、“2E”、“3Q”、“2EQ”のサーマルリレー記号が入ります。

② □内は“3H”または、“2E”のサーマルリレー記号が入ります。

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

## ● SC シリーズ 直流操作形電磁開閉器

| フレーム | 形式        | 認証書番号            |
|------|-----------|------------------|
| 03   | SW-03/G□  | 2024010304703385 |
| 0    | SW-0/G□   |                  |
| 05   | SW-05/G□  |                  |
| 4-0  | SW-4-0/G□ | 2024010304703386 |
| 4-1  | SW-4-1/G□ |                  |
| 5-1  | SW-5-1/G□ |                  |
| N1   | SW-N1/G□  | 2024010304703384 |
| N2   | SW-N2/G□  |                  |
| N2S  | SW-N2S/G□ |                  |
| N3   | SW-N3/G□  | 2024010304703377 |

(注1) □内は“3H”または、“2E”、“3Q”、“2EQ”のサーマルリレー記号が入ります。

(注2) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

## ● SC シリーズ スーパーマグネット付電磁開閉器

| フレーム | 形式         | 認証書番号            |
|------|------------|------------------|
| N1   | SW-N1/SE□  | 2024010304703384 |
| N2   | SW-N2/SE□  |                  |
| N2S  | SW-N2S/SE□ |                  |
| N3   | SW-N3/SE□  | 2024010304703377 |
| N4   | SW-N4/SE□  |                  |

(注1) □内は“3H”または、“2E”、“3Q”、“2EQ”のサーマルリレー記号が入ります。

(注2) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

## ● SC シリーズ 低電圧補償形電磁開閉器

| フレーム | 形式        | 認証書番号            |
|------|-----------|------------------|
| N1   | SW-N1/U□  | 2024010304703384 |
| N2   | SW-N2/U□  |                  |
| N2S  | SW-N2S/U□ |                  |
| N3   | SW-N3/U□  | 2024010304703377 |
| N4   | SW-N4/U□  |                  |

(注1) □内は“3H”または、“2E”、“3Q”、“2EQ”のサーマルリレー記号が入ります。

(注2) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

## ● SC シリーズ 可逆形電磁開閉器

| フレーム | 形式           | 認証書番号            |
|------|--------------|------------------|
| 03   | SW-03RM/□ ①  | 2024010304703385 |
| 0    | SW-0RM/□ ①   |                  |
| 05   | SW-05RM/□ ①  |                  |
| 4-0  | SW-4-0RM/□ ① | 2024010304703386 |
| 4-1  | SW-4-1RM/□ ① |                  |
| 5-1  | SW-5-1RM/□ ① |                  |
| N1   | SW-N1RM/□ ①  | 2024010304703384 |
| N2   | SW-N2RM/□ ①  |                  |
| N2S  | SW-N2SRM/□ ① |                  |
| N3   | SW-N3RM/□ ①  | 2024010304703377 |
| N4   | SW-N4RM/□ ①  |                  |
| N5   | SW-N5RM/□ ①  |                  |
|      | SW-N5ARM/□ ① |                  |
| N6   | SW-N6RM/□ ②  | 2024010304703375 |
| N7   | SW-N7RM/□ ②  |                  |
| N8   | SW-N8RM/□ ②  |                  |
| N10  | SW-N10RM/□ ② | 2024010304703374 |
| N11  | SW-N11RM/□ ② | 2024010304703383 |
| N12  | SW-N12RM/□ ② | 2024010304703382 |
| N14  | SW-N14RM/□ ② | 2024010304703378 |

① □内は“3H”または、“2E”、“3Q”、“2EQ”のサーマルリレー記号が入ります。

② □内は“3H”または、“2E”のサーマルリレー記号が入ります。

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

## ● SC シリーズ 可逆直流操作形電磁開閉器

| フレーム | 形式          | 認証書番号            |
|------|-------------|------------------|
| 03   | SW-03RM/G□  | 2024010304703385 |
| 0    | SW-0RM/G□   |                  |
| 05   | SW-05RM/G□  |                  |
| 4-0  | SW-4-0RM/G□ | 2024010304703386 |
| 4-1  | SW-4-1RM/G□ |                  |
| 5-1  | SW-5-1RM/G□ |                  |
| N1   | SW-N1RM/G□  | 2024010304703384 |
| N2   | SW-N2RM/G□  |                  |
| N2S  | SW-N2SRM/G□ |                  |
| N3   | SW-N3RM/G□  | 2024010304703377 |

(注1) □内は“3H”または、“2E”、“3Q”、“2EQ”のサーマルリレー記号が入ります。

(注2) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

## ● SC シリーズ 可逆形スーパーマグネット付電磁開閉器

| フレーム | 形式           | 認証書番号            |
|------|--------------|------------------|
| N1   | SW-N1RM/SE□  | 2024010304703384 |
| N2   | SW-N2RM/SE□  |                  |
| N2S  | SW-N2SRM/SE□ |                  |
| N3   | SW-N3RM/SE□  | 2024010304703377 |
| N4   | SW-N4RM/SE□  |                  |

(注1) □内は“3H”または、“2E”、“3Q”、“2EQ”のサーマルリレー記号が入ります。

(注2) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

## ● SC シリーズ 可逆形低電圧補償形電磁開閉器

| フレーム | 形式          | 認証書番号            |
|------|-------------|------------------|
| N1   | SW-N1RM/U□  | 2024010304703384 |
| N2   | SW-N2RM/U□  |                  |
| N2S  | SW-N2SRM/U□ |                  |
| N3   | SW-N3RM/U□  | 2024010304703377 |
| N4   | SW-N4RM/U□  |                  |

(注1) □内は“3H”または、“2E”、“3Q”、“2EQ”のサーマルリレー記号が入ります。

(注2) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

# CCC 認証取得機器

## ● SC シリーズ 高容量補助接点（単接点）付電磁開閉器

| フレーム | 形式        | 認証書番号            |
|------|-----------|------------------|
| 03   | SW-03H/□  | 2024010304703385 |
| 0    | SW-0H/□   |                  |
| 05   | SW-05H/□  |                  |
| 4-0  | SW-4-0H/□ | 2024010304703386 |
| 4-1  | SW-4-1H/□ |                  |
| 5-1  | SW-5-1H/□ |                  |
| N1   | SW-N1H/□  | 2024010304703384 |
| N2   | SW-N2H/□  | 2024010304703377 |
| N2S  | SW-N2SH/□ |                  |
| N3   | SW-N3H/□  |                  |
| N4   | SW-N4H/□  | 2024010304703376 |
| N5   | SW-N5H/□  |                  |
|      | SW-N5AH/□ |                  |
| N6   | SW-N6H/□  | 2024010304703375 |
| N7   | SW-N7H/□  |                  |
| N8   | SW-N8H/□  | 2024010304703374 |
| N10  | SW-N10H/□ | 2024010304703383 |
| N11  | SW-N11H/□ | 2024010304703382 |
| N12  | SW-N12H/□ |                  |

(注1) □内は“3H”または“2E”、“3Q”、“2EQ”のサーマルリレー記号が入ります。

(注2) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

## ● SK シリーズ 電磁開閉器

| 形式                             | 認証書番号            |
|--------------------------------|------------------|
| SK06AW, SK09AW, SK12AW         | 2024010304684738 |
| SK06GW, SK09GW, SK12GW         |                  |
| SK06LW, SK09LW, SK12LW         |                  |
| SK18AW, SK18GW, SK22AW, SK22GW | 2024010304703392 |
| SK32AW, SK32GW                 | 2024010304703390 |

## (6) マニュアルモータスタータ

### ● MMS 本体

| フレーム | 標準形               | 高性能形              |                     | 認証書番号            |
|------|-------------------|-------------------|---------------------|------------------|
|      | 定格電流可調整形          | 定格電流可調整形          | 瞬時引外し形              |                  |
| 32A  | BM3RSB,<br>BM3RSR | —                 | —                   | 2024010307695166 |
|      | —                 | BM3RHB,<br>BM3RHR | BM3RHBK,<br>BM3RHRK | 2024010307695167 |
| 63A  | BM3VSB            | BM3VHB            | BM3VHBK             | 2024010307695164 |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

### ● MMS (スプリング端子)

| フレーム | 標準形                                     | 高性能形                                    | 認証書番号            |
|------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|------------------|
|      | 定格電流可調整形                                | 定格電流可調整形                                |                  |
| 32A  | BM3RSQH,<br>BM3RSQ1-□K1,<br>BM3RSQ2-□K1 | —                                       | 2024010307695166 |
|      | —                                       | BM3RHQH,<br>BM3RHQ1-□K1,<br>BM3RHQ2-□K1 | 2024010307695167 |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

## (7) ソリッドステートコンタクタ

### ● 三極 SSC

| 主回路定格電圧    | フレーム | 形式      |         | 認証書番号            |
|------------|------|---------|---------|------------------|
|            | サイズ  | 三相2素子   | 三相3素子   |                  |
| AC100-240V | 20A  | SS202   | SS203   | 2024010304703566 |
|            | 30A  | SS302   | SS303   |                  |
|            | 40A  | SS402   | SS403   |                  |
|            | 50A  | SS502   | SS503   |                  |
|            | 80A  | SS802   | SS803   | 2024010304703565 |
|            | 120A | SS1202  | SS1203  |                  |
| AC240-480V | 30A  | SS302H  | SS303H  | 2024010304703564 |
|            | 50A  | SS502H  | SS503H  |                  |
|            | 80A  | SS802H  | SS803H  |                  |
|            | 120A | SS1202H | SS1203H |                  |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

## ● SC シリーズ 可逆形高容量補助接点（単接点）付電磁開閉器

| フレーム | 形式          | 認証書番号            |
|------|-------------|------------------|
| 03   | SW-03HRM/□  | 2024010304703385 |
| 0    | SW-0HRM/□   |                  |
| 05   | SW-05HRM/□  |                  |
| 4-0  | SW-4-0HRM/□ | 2024010304703386 |
| 4-1  | SW-4-1HRM/□ |                  |
| 5-1  | SW-5-1HRM/□ |                  |
| N1   | SW-N1HRM/□  | 2024010304703384 |
| N2   | SW-N2HRM/□  | 2024010304703377 |
| N2S  | SW-N2SHRM/□ |                  |
| N3   | SW-N3HRM/□  |                  |
| N4   | SW-N4HRM/□  | 2024010304703376 |
| N5   | SW-N5HRM/□  |                  |
|      | SW-N5AHRM/□ |                  |
| N6   | SW-N6HRM/□  | 2024010304703375 |
| N7   | SW-N7HRM/□  |                  |
| N8   | SW-N8HRM/□  | 2024010304703374 |
| N10  | SW-N10HRM/□ | 2024010304703383 |
| N11  | SW-N11HRM/□ | 2024010304703382 |
| N12  | SW-N12HRM/□ |                  |

(注1) □内は“3H”または“2E”、“3Q”、“2EQ”のサーマルリレー記号が入ります。

(注2) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

## (8) 配線用遮断器・漏電遮断器

## ●配線用遮断器本体 (G-TWIN シリーズ)

| シリーズ                  | AF        | 形式                   | 極数        | 定格遮断容量 [kA] |        | 認証書番号            |                  |     |
|-----------------------|-----------|----------------------|-----------|-------------|--------|------------------|------------------|-----|
|                       |           |                      |           | AC230V      | AC400V |                  |                  |     |
| G-TWIN<br>スタンダード<br>品 | 32        | BW32AAG              | 2, 3      | 2.5/2       | 1.5/1  | 2024010307703996 |                  |     |
|                       |           | BW32AAM              | 3         | 2.5/2       | 1.5/1  |                  |                  |     |
|                       |           | BW32SAG              | 2, 3      | 5/3         | 2.5/2  |                  | 2024010307703919 |     |
|                       |           | BW32SAM              | 3         | 5/3         | 2.5/2  |                  |                  |     |
|                       | 50        | BW50AAG              | 2, 3      | 2.5/2       | 1.5/1  | 2024010307710816 |                  |     |
|                       |           | BW50EAG              | 2, 3      | 5/3         | 2.5/2  | 2024010307703841 |                  |     |
|                       |           | BW50EAM              | 3         | 5/3         | 2.5/2  | 2024010307703861 |                  |     |
|                       |           | BW50SAG              | 2, 3      | 10/5        | 7.5/4  |                  |                  |     |
|                       |           | BW50SAM              | 3         | 10/5        | 7.5/4  |                  |                  |     |
|                       |           | BW50RAG              | 2, 3      | 25/13       | 10/5   |                  |                  |     |
|                       |           | BW50RAM              | 3         | 25/13       | 10/5   |                  |                  |     |
|                       |           | 63                   | BW63EAG   | 2, 3        | 5/3    | 2.5/2            | 2024010307703916 |     |
|                       |           |                      | BW63EAM   | 3           | 5/3    | 2.5/2            |                  |     |
|                       | BW63SAG   |                      | 2, 3      | 10/5        | 7.5/4  |                  |                  |     |
|                       | BW63SAM   |                      | 3         | 10/5        | 7.5/4  |                  |                  |     |
|                       | BW63RAG   |                      | 2, 3      | 25/13       | 10/5   |                  |                  |     |
|                       | 100       | BW100AAG             | 3         | 5/3         | 1.5/1  | 2024010307703848 |                  |     |
|                       |           | BW100EAG             | 2, 3      | 25/13       | 10/5   | 2024010307703845 |                  |     |
|                       |           | BW100EAM             | 3         | 25/13       | 10/5   |                  |                  |     |
|                       | 125       | BW125JAG             | 2         | 50/25       | 30/15  | 2024010307703808 |                  |     |
|                       |           |                      | 3         | 50/25       | 30/15  | 2024010307703826 |                  |     |
|                       |           |                      | 4         | 50/25       | 30/15  | 2024010307703808 |                  |     |
|                       |           | BW125JAM             | 3         | 50/25       | 30/15  | 2024010307703826 |                  |     |
|                       |           |                      | BW125RAG  | 2           | 100/50 | 50/25            | 2024010307703808 |     |
|                       |           | 3                    |           | 100/50      | 50/25  |                  |                  |     |
|                       |           | 4                    |           | 100/50      | 50/25  |                  |                  |     |
|                       |           | BW125RAM             | 3         | 100/50      | 50/25  | 2024010307703826 |                  |     |
|                       |           | 250                  | BW250EAG  | 2, 3        | 36/18  | 18/9             | 2024010307703827 |     |
|                       | BW250EAM  |                      | 3         | 36/18       | 18/9   |                  |                  |     |
|                       | BW250JAG  |                      | 2, 3, 4   | 50/25       | 30/15  |                  |                  |     |
|                       | BW250JAM  |                      | 3         | 50/25       | 30/15  |                  |                  |     |
|                       | BW250RAG  |                      | 2, 3, 4   | 100/50      | 50/25  |                  |                  |     |
|                       | BW250RAM  |                      | 3         | 100/50      | 50/25  |                  |                  |     |
|                       | 400       | BW400EAG             | 2, 3      | 50/25       | 30/15  | 2024010307703755 |                  |     |
|                       |           | BW400SAG             | 2, 3      | 85/43       | 36/18  |                  |                  |     |
|                       |           | BW400RAG             | 2, 3, 4   | 100/50      | 50/25  |                  |                  |     |
|                       |           | BW400HAG             | 2, 3, 4   | 125/63      | 70/35  |                  |                  |     |
|                       | 630       | BW630EAG             | 3         | 50/25       | 36/18  | 2024010307703805 |                  |     |
|                       |           | BW630RAG             | 3         | 100/50      | 50/25  |                  |                  |     |
|                       |           |                      | 4         | 100/50      | 50/25  |                  |                  |     |
|                       |           | BW630HAG             | 3         | 125/63      | 70/35  |                  |                  |     |
|                       | 800       | BW800EAG             | 3         | 50/25       | 36/18  | 2024010307703854 |                  |     |
|                       |           |                      | 3         | 100/50      | 50/25  |                  |                  |     |
|                       |           | BW800RAG             | 4         | 100/50      | 50/25  | 2024010307703849 |                  |     |
|                       |           |                      | BW800HAG  | 3           | 125/63 | 70/35            | 2024010307703854 |     |
|                       |           | 4                    |           | 125/63      | 70/35  | 2024010307703849 |                  |     |
|                       |           | G-TWIN<br>グローバル<br>品 | 50        | BW50RAGU    | 5A以下   | 2, 3             | 14/7             | 7/4 |
| 10A以上                 |           |                      |           |             | 2, 3   | 25/13            | 10/5             |     |
| 100                   |           |                      | BW100EAGU | 2, 3        | 25/13  | 10/5             | 2024010307703845 |     |
| 125                   | BW125JAGU |                      | 2         | 50/25       | 30/15  | 2024010307703808 |                  |     |
|                       |           |                      | 3         | 50/25       | 30/15  | 2024010307703826 |                  |     |
| 250                   | BW125RAGU |                      | 2, 3      | 100/50      | 50/25  | 2024010307703827 |                  |     |
|                       | BW250EAGU |                      | 2, 3      | 36/18       | 18/9   |                  |                  |     |
|                       | BW250JAGU |                      | 2, 3      | 50/25       | 30/15  |                  |                  |     |
|                       | BW250RAGU |                      | 2, 3      | 100/50      | 50/25  |                  |                  |     |
| 400                   | BW400EAGU |                      | 2, 3      | 50/25       | 30/15  | 2024010307703755 |                  |     |
|                       | BW400SAGU |                      | 2, 3      | 85/43       | 36/18  |                  |                  |     |
|                       | BW400RAGU |                      | 2, 3      | 100/50      | 50/25  |                  |                  |     |
|                       | BW400HAGU |                      | 2, 3      | 125/63      | 70/35  |                  |                  |     |
| 630                   | BW630RAGU |                      | 3         | 100/50      | 50/25  | 2024010307703805 |                  |     |
|                       | BW630HAGU |                      | 3         | 125/63      | 70/35  |                  |                  |     |
| 800                   | BW800RAGU |                      | 3         | 100/50      | 50/25  | 2024010307703854 |                  |     |
|                       | BW800HAGU |                      | 3         | 125/63      | 70/35  |                  |                  |     |

## ●漏電遮断器本体 (G-TWIN シリーズ)

| シリーズ                  | AF       | 形式        | 極数       | 定格遮断容量 [kA] |        | 認証書番号            |                  |
|-----------------------|----------|-----------|----------|-------------|--------|------------------|------------------|
|                       |          |           |          | (Icu/Ics)   |        |                  |                  |
|                       |          |           |          | AC230V      | AC400V |                  |                  |
| G-TWIN<br>スタンダード<br>品 | 32       | EW32AAG   | 2, 3     | 2.5/2       | —      | 2024010307667997 |                  |
|                       |          | EW32EAG   | 3        | 2.5/2       | 1.5/1  |                  |                  |
|                       |          | EW32EAM   | 3        | 2.5/2       | 1.5/1  |                  |                  |
|                       |          | EW32SAG   | 3        | 5/3         | 2.5/2  |                  |                  |
|                       |          | EW32SAM   | 3        | 5/3         | 2.5/2  |                  |                  |
|                       | 50       | EW50AAG   | 2, 3     | 2.5/2       | 1.5/1  | 2024010307666002 |                  |
|                       |          | EW50EAG   | 3        | 5/3         | 2.5/2  |                  |                  |
|                       |          | EW50EAM   | 3        | 5/3         | 2.5/2  |                  |                  |
|                       |          | EW50SAG   | 3        | 10/5        | 7.5/4  | 2024010307651279 |                  |
|                       |          | EW50SAM   | 3        | 10/5        | 7.5/4  |                  |                  |
|                       |          | EW50RAG   | 3        | 25/13       | 10/5   |                  |                  |
|                       | 63       | EW63EAG   | 3        | 5/3         | 2.5/2  | 2024010307666004 |                  |
|                       |          | EW63EAM   | 3        | 5/3         | 2.5/2  |                  |                  |
|                       |          | EW63SAG   | 3        | 10/5        | 7.5/4  |                  |                  |
|                       |          | EW63SAM   | 3        | 10/5        | 7.5/4  |                  |                  |
|                       |          | EW63RAG   | 3        | 25/13       | 10/5   |                  |                  |
|                       | 100      | EW100AAG  | 3        | 5/3         | —      | 2024010307666003 |                  |
|                       |          | EW100EAG  | 2        | 10/5        | —      |                  |                  |
|                       |          |           | 3        | 25/13       | 10/5   |                  |                  |
|                       |          | EW100EAM  | 3        | 25/13       | 10/5   |                  |                  |
|                       | 125      | EW125JAG  | 3        | 50/25       | 30/15  | 2024010307704235 |                  |
|                       |          |           | 4        | 50/25       | 30/15  | 2024010307704232 |                  |
|                       |          | EW125JAM  | 3        | 50/25       | 30/15  | 2024010307704235 |                  |
|                       |          |           | 3        | 100/50      | 50/25  |                  |                  |
|                       |          | EW125RAG  | 4        | 100/50      | 50/25  | 2024010307704232 |                  |
|                       |          |           | 3        | 100/50      | 50/25  | 2024010307704235 |                  |
|                       |          | 250       | EW250EAG | 3           | 36/18  | 18/9             | 2024010307704234 |
|                       | EW250EAM |           | 3        | 36/18       | 18/9   |                  |                  |
|                       | EW250JAG |           | 3, 4     | 50/25       | 30/15  |                  |                  |
|                       | EW250JAM |           | 3        | 50/25       | 30/15  |                  |                  |
|                       | EW250RAG |           | 3, 4     | 100/50      | 50/25  |                  |                  |
|                       | EW250RAM |           | 3        | 100/50      | 50/25  |                  |                  |
|                       | EW400EAG |           | 3        | 50/25       | 30/15  | 2024010307704231 |                  |
|                       | EW400SAG | 3         | 85/43    | 36/18       |        |                  |                  |
|                       | EW400RAG | 3, 4      | 100/50   | 50/25       |        |                  |                  |
|                       | EW400HAG | 3, 4      | 125/63   | 70/35       |        |                  |                  |
|                       | 630      | EW630EAG  | 3        | 50/25       | 36/18  | 2024010307704202 |                  |
|                       |          | EW630RAG  | 3        | 100/50      | 50/25  |                  |                  |
|                       |          | EW630HAG  | 3        | 125/63      | 70/35  |                  |                  |
|                       | 800      | EW800EAG  | 3        | 50/25       | 36/18  | 2024010307704200 |                  |
|                       |          | EW800RAG  | 3        | 100/50      | 50/25  |                  |                  |
|                       |          | EW800HAG  | 3        | 125/63      | 70/35  |                  |                  |
| G-TWIN<br>グローバル<br>品  | 50       | EW50RAGU  | 5A以下     | 3           | 14/7   | 7/4              | 2024010307651279 |
|                       |          |           | 10A以上    | 3           | 25/13  | 10/5             |                  |
|                       | 100      | EW100EAGU | 2        | 10/5        | —      | 2024010307666003 |                  |
|                       |          |           | 3        | 25/13       | 10/5   |                  |                  |
|                       | 125      | EW125JAGU | 3        | 50/25       | 30/15  | 2024010307704235 |                  |
|                       |          | EW125RAGU | 3        | 100/50      | 50/25  |                  |                  |
|                       | 250      | EW250JAGU | 3        | 50/25       | 30/15  | 2024010307704234 |                  |
|                       |          | EW250RAGU | 3        | 100/50      | 50/25  |                  |                  |
|                       | 400      | EW400SAGU | 3        | 85/43       | 36/18  | 2024010307704231 |                  |
|                       |          | EW400RAGU | 3        | 100/50      | 50/25  |                  |                  |
|                       |          | EW400HAGU | 3        | 125/63      | 70/35  |                  |                  |
|                       | 630      | EW630RAGU | 3        | 100/50      | 50/25  | 2024010307704202 |                  |

# CCC 認証取得機器

## ●補助接点 (G-TWIN シリーズ)

| 形式                                 | 適用ブレーカ本体形式                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                      | 認証書番号            |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|                                    | MCCB                                                                                                                                                                                                                                 | ELCB                                                                                                                                                                                                                                 |                  |
| <b>BZ6WL10C</b><br><b>BZ6WR10C</b> | BW32AAG, BW32SAG,<br>BW50AAG, BW50EAG,<br>BW50SAG,<br>BW50RAG, BW63EAG,<br>BW63SAG, BW63RAG,<br>BW100AAG,<br>BW100EAG, BW32AAM,<br>BW32SAM, BW50EAM,<br>BW50SAM,<br>BW50RAM, BW63EAM,<br>BW63SAM, BW100EAM<br>BW50RAGU,<br>BW100EAGU | EW32AAG, EW32EAG,<br>EW32SAG, EW50AAG,<br>EW50EAG,<br>EW50SAG, EW50RAG,<br>EW63EAG, EW63SAG,<br>EW63RAG,<br>EW100AAG,<br>EW100EAG, EW32EAM,<br>EW32SAM, EW50EAM,<br>EW50SAM, EW63EAM,<br>EW63SAM, EW100EAM<br>EW50RAGU,<br>EW100EAGU | 2024010305703994 |

## ●外部操作ハンドル (G-TWIN シリーズ)

| 形式             |                | 適用ブレーカ本体形式                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                   | 認証書番号                   |
|----------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Nタイプ           | Vタイプ           | MCCB                                                                                                                                                                                                                              | ELCB                                                                                                                                                                                                                              |                         |
| <b>BZ6V10D</b> | <b>BZ6N10D</b> | BW32AAG, BW32SAG,<br>BW50AAG, BW50EAG,<br>BW50SAG,<br>BW50RAG, BW63EAG,<br>BW63SAG, BW63RAG,<br>BW100AAG,<br>BW100EAG, BW32AAM,<br>BW32SAM, BW50EAM,<br>BW50SAM,<br>BW50RAM, BW63EAM,<br>BW63SAM, BW100EAM<br>BW50RAGU, BW100EAGU | EW32AAG, EW32EAG,<br>EW32SAG, EW50AAG,<br>EW50EAG,<br>EW50SAG, EW50RAG,<br>EW63EAG, EW63SAG,<br>EW63RAG,<br>EW100AAG, EW100EAG,<br>EW32EAM, EW32SAM,<br>BW50SAM,<br>EW50SAM, EW63EAM,<br>EW63SAM, EW100EAM<br>EW50RAGU, EW100EAGU | 本体形式と<br>同じ認証書番<br>号です。 |
| <b>BW9V0CA</b> | <b>BW9N0CA</b> | BW125JAG, BW125RAG,<br>BW125JAM, BW125RAM<br>BW125JAGU, BW125RAGU                                                                                                                                                                 | EW125JAG, EW125RAG,<br>EW125JAM, EW125RAM<br>EW125JAGU, EW125RAGU                                                                                                                                                                 |                         |
| <b>BW9V0GA</b> | <b>BW9N0GA</b> | BW250EAG, BW250JAG,<br>BW250RAG<br>BW250EAM, BW250JAM,<br>BW250RAM<br>BW250EAGU,<br>BW250JAGU,<br>BW250RAGU                                                                                                                       | EW250EAG, EW250JAG,<br>EW250RAG<br>EW250EAM, EW250JAM,<br>EW250RAM<br>EW250EAGU,<br>EW250JAGU,<br>EW250RAGU                                                                                                                       |                         |
| <b>BW9V0HA</b> | <b>BW9N0HA</b> | EBW400EAG, BW400SAG,<br>BW400RAG, BW400HAG<br>BW400EAGU,<br>BW400SAGU,<br>BW400RAGU,<br>BW400HAGU                                                                                                                                 | EW400EAG, EW400SAG,<br>EW400RAG, EW400HAG<br>EW400SAGU,<br>EW400RAGU,<br>EW400HAGU                                                                                                                                                |                         |
| <b>BW9V0JA</b> | <b>BW9N0JA</b> | BW630EAG, BW630RAG,<br>BW630HAG, BW800EAG,<br>BW800RAG, BW800HAG,<br>BW630RAGU,<br>BW630HAGU,<br>BW800RAGU,<br>BW800HAGU                                                                                                          | EW630EAG, EW630RAG,<br>EW630HAG, EW800EAG,<br>EW800RAG, EW800HAG,<br>EW630RAGU                                                                                                                                                    |                         |

(注1) 内部付属装置 (警報接点, 電圧引はずし, 不足電圧引はずし装置) も本体形式と同じ自己声明書番号です。

## ●配線用遮断器本体 (G-TWIN Λシリーズ)

| シリーズ  | AF | 形式       | 極数   | 定格遮断容量 (kA) (Icu/Ics) |        |        | 認証書番号            |
|-------|----|----------|------|-----------------------|--------|--------|------------------|
|       |    |          |      | AC230V                | AC400V | DC125V |                  |
| 一般配線用 | 32 | BW32SBG  | 2, 3 | 7.5/7.5               | 5/5    | 10/10  | 2024010307704246 |
|       | 50 | BW50EBG  | 2, 3 | 7.5/7.5               | 5/5    | —      | 2024010307704244 |
|       |    | BW50SBG  | 2, 3 | 15/15                 | 10/5   | 10/10  |                  |
|       | 63 | BW63EBG  | 2, 3 | 7.5/7.5               | 5/5    | —      | 2024010307704245 |
|       |    | BW63SBG  | 2, 3 | 15/15                 | 10/5   | 10/10  |                  |
| UL登録品 | 50 | BW50RBGU | 2, 3 | 15/15                 | 10/5   | 10/10  | 2024010307704244 |

## ●漏電遮断器本体 (G-TWIN Λシリーズ)

| シリーズ  | AF | 形式       | 極数   | 定格遮断容量 (kA) (Icu/Ics) |        |        | 認証書番号            |
|-------|----|----------|------|-----------------------|--------|--------|------------------|
|       |    |          |      | AC230V                | AC400V | DC125V |                  |
| 一般配線用 | 32 | EW32SBG  | 2, 3 | 7.5/7.5               | 5/5    | 10/10  | 2024010307704207 |
|       | 50 | EW50EBG  | 2, 3 | 7.5/7.5               | 5/5    | —      | 2024010307704198 |
|       |    | EW50SBG  | 2, 3 | 15/15                 | 10/5   | 10/10  |                  |
|       | 63 | EW63EBG  | 2, 3 | 7.5/7.5               | 5/5    | —      | 2024010307704190 |
|       |    | EW63SBG  | 2, 3 | 15/15                 | 10/5   | 10/10  |                  |
| UL登録品 | 50 | EW50RBGU | 2, 3 | 15/15                 | 10/5   | 10/10  | 2024010307704198 |

## ●補助接点 (G-TWIN Λシリーズ)

| 形式                                                                              | 適用ブレーカ本体形式                                                      |                                                                 | 認証書番号            |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------|
|                                                                                 | MCCB                                                            | ELCB                                                            |                  |
| <b>BW9W1SB1</b><br><b>BW9W1SB1-R</b><br><b>BW9W1SB1-A</b><br><b>BW9W1SB1-RA</b> | BW32SBG<br>BW50EBG<br>BW50SBG<br>BW50RBGU<br>BW63EBG<br>BW63SBG | EW32SBG<br>EW50EBG<br>EW50SBG<br>EW50RBGU<br>EW63EBG<br>EW63SBG | 2024010305703994 |

## ●外部操作ハンドル (G-TWIN Λシリーズ)

| 形式             |                | 適用ブレーカ本体形式                                                  |                                                             | 認証書番号                   |
|----------------|----------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Nタイプ           | Vタイプ           | MCCB                                                        | ELCB                                                        |                         |
| <b>BW9N0BA</b> | <b>BW9V0BA</b> | BW32SBG, BW50EBG,<br>BW50SBG, BW63EBG,<br>BW63SBG, BW50RBGU | EW32SBG, EW50EBG,<br>EW50SBG, EW63EBG,<br>EW63SBG, EW50RBGU | 本体形式と<br>同じ認証書番<br>号です。 |

(注1) 内部付属装置 (警報接点, 電圧引はずし, 不足電圧引はずし装置) も本体形式と同じ自己声明書番号です。

## (9) 半導体ヒューズ

| 形式           |               | 認証書番号            |
|--------------|---------------|------------------|
| CR2LS-10/UL  | CR2LS-10S/UL  |                  |
| CR2LS-20/UL  | CR2LS-20S/UL  | 2024010308704160 |
| CR2LS-30/UL  | CR2LS-30S/UL  |                  |
| CR2LS-50/UL  | CR2LS-50S/UL  |                  |
| CR2LS-75/UL  | CR2LS-75S/UL  |                  |
| CR2LS-100/UL | CR2LS-100S/UL | 2024010308704159 |
| CR2L-125     | CR2L-125S     |                  |
| CR2L-140     | CR2L-140S     |                  |
| CR2L-150/UL  | CR2L-150S/UL  |                  |
| CR2L-175     | CR2L-175S     | 2024010308704154 |
| CR2L-200/UL  | CR2L-200S/UL  |                  |
| CR2L-225     | CR2L-225S     |                  |
| CR2L-260/UL  | CR2L-260S/UL  |                  |
| CR2L-300     | CR2L-300S     | 2024010308704153 |
| CR2L-300/UL  | CR2L-300S/UL  |                  |
| CR2L-325/UL  | CR2L-325S/UL  |                  |
| CR2L-350/UL  | CR2L-350S/UL  |                  |
| CR2L-400/UL  | CR2L-400S/UL  | 2024010308704152 |
| CR2L-450/UL  | CR2L-450S/UL  |                  |
| CR6L-20/UL   | CR6L-20S/UL   |                  |
| CR6L-30/UL   | CR6L-30S/UL   |                  |
| CR6L-50/UL   | CR6L-50S/UL   | 2024010308704151 |
| CR6L-75/UL   | CR6L-75S/UL   |                  |
| CR6L-100/UL  | CR6L-100S/UL  |                  |
| CR6L-150/UL  | CR6L-150S/UL  |                  |
| CR6L-200/UL  | CR6L-200S/UL  | 2024010308704150 |
| CR6L-250/UL  | CR6L-250S/UL  |                  |
| CR6L-300/UL  | CR6L-300S/UL  |                  |

(10) コマンドスイッチ

●φ 16 コマンドスイッチ (AR16, DR16, AF16, DF16 シリーズ)

a. 照光押しボタンスイッチ

| 操作部形状                 | 形式                                                                                                |         |         |         |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|
|                       | AR16                                                                                              |         | AF16    |         |
|                       | モメンタリ                                                                                             | オルタネイト  | モメンタリ   | オルタネイト  |
| 長角平形                  | AR16F0N                                                                                           | AR16F5N | AF16F0N | AF16F5N |
| ガード付長角平形              | AR16G0N                                                                                           | AR16G5N | —       | —       |
| 角平形                   | AR16F0M                                                                                           | AR16F5M | AF16F0M | AF16F5M |
| 丸突形                   | AR16E0L                                                                                           | AR16E5L | —       | —       |
| 丸平形                   | —                                                                                                 | —       | AF16F0L | AF16F5L |
| 認証書番号                 | 2024010305695142                                                                                  |         |         |         |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 | ・接点構成 モメンタリ：1c, 2c<br>オルタネイト：1c, 2c<br>・押しボタンの色 それぞれの機種の製作範囲内の色<br>・光源 LEDランプ<br>・ランプ使用電圧 製作範囲内の色 |         |         |         |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

b. 押しボタンスイッチ

| 操作部形状                 | 形式                                                              |         |         |         |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|
|                       | AR16                                                            |         | AF16    |         |
|                       | モメンタリ                                                           | オルタネイト  | モメンタリ   | オルタネイト  |
| 長角平形                  | AR16F0T                                                         | AR16F5T | AF16F0T | AF16F5T |
| ガード付長角平形              | AR16G0T                                                         | AR16G5T | —       | —       |
| 角平形                   | AR16F0S                                                         | AR16F5S | AF16F0S | AF16F5S |
| 丸突形                   | AR16E0R                                                         | AR16E5R | —       | —       |
| 丸平形                   | —                                                               | —       | AF16F0R | AF16F5R |
| 認証書番号                 | 2024010305695142                                                |         |         |         |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 | ・接点構成 モメンタリ：1c, 2c<br>オルタネイト：1c, 2c<br>・押しボタンの色 それぞれの機種の製作範囲内の色 |         |         |         |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

c. セレクタスイッチ

| 操作部形状                 | 形式                                                                                                                                      |        |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|                       | AR16                                                                                                                                    | AF16   |
| 長角ツマミ形                | AR16PT                                                                                                                                  | AF16PT |
| 角ツマミ形                 | AR16PS                                                                                                                                  | AF16PS |
| 丸ツマミ形                 | AR16PR                                                                                                                                  | AF16PR |
| 長角キー形                 | AR16JT                                                                                                                                  | AF16JT |
| 角キー形                  | AR16JS                                                                                                                                  | AF16JS |
| 丸キー形                  | AR16JR                                                                                                                                  | AF16JR |
| 認証書番号                 | 2024010305695142                                                                                                                        |        |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 | ・接点構成 1c, 2c<br>・ノッチ数, 復帰方式 それぞれの機種の製作範囲内ノッチ数, 復帰方式<br>・ツマミの色 それぞれの機種の製作範囲内の色<br>・キーの種類 A, B, C, D, E, F<br>・キーのはずせる位置 それぞれの機種の製作範囲内の位置 |        |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

d. 非常停止用・非常停止用照光押しボタンスイッチ

| 操作部形状                 | 形式                                                           |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|
| プッシュロック中形 (Φ32)       | AR16V0R                                                      |
| プッシュロック大形 (Φ40)       | AR16V1R                                                      |
| プッシュロック中形 (Φ32)       | AR16V2R                                                      |
| 認証書番号                 | 2024010305695142                                             |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 | ・接点構成 1b, 1a1b, 2b, 1a2b, 3b, 1a3b, 4b<br>・押しボタンの色 赤色 (R) のみ |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

e. 非常停止用照光押しボタンスイッチ

| 操作部形状                 | 形式                                                                                             |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| プッシュロック中形 (Φ32)       | AR16V0L                                                                                        |
| プッシュロック大形 (Φ40)       | AR16V1L                                                                                        |
| プッシュロック中形 (Φ32)       | AR16V2L                                                                                        |
| 認証書番号                 | 2024010305695142                                                                               |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 | ・接点構成 1b, 1a1b, 2b, 1a2b, 3b, 1a3b, 4b<br>・押しボタンの色 赤色 (R) のみ<br>・光源 LEDランプ<br>・ランプ使用電圧 製作範囲の電圧 |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

# CCC 認証取得機器

●φ 22 AR22・DR22 シリーズ, φ 30 AR30・DR30 シリーズ

a. 押しボタンスイッチ

| フレーム            | 操作部形状         | 形式                                  |                  | 形式                                  |         | 形式      |         |
|-----------------|---------------|-------------------------------------|------------------|-------------------------------------|---------|---------|---------|
|                 |               | AR22                                |                  | AR30                                |         | AF30    |         |
|                 |               | モメンタリ                               | オルタネイト           | モメンタリ                               | オルタネイト  | モメンタリ   | オルタネイト  |
| 丸フレーム           | 平形            | AR22F0R, AR22F0C                    | AR22F5R, AR22F5C | AR30F0R                             | AR30F5R | AF30F0C | AF30F5C |
|                 | 突形            | AR22E0R, AR22E0C                    | AR22E5R, AR22E5C | AR30E0R                             | AR30E5R | AF30E0C | AF30E5C |
|                 | 平形 (MAS対応)    | AR22FAR                             | AR22FBR          | AR30FAR                             | AR30FBR | —       | —       |
|                 | 突形 (MAS対応)    | AR22EAR                             | AR22EBR          | AR30EAR                             | AR30EBR | —       | —       |
|                 | ハーフガード形       | AR22G0R                             | AR22G5R          | AR30G0R                             | AR30G5R | —       | —       |
|                 | フルガード形 (Eボタン) | AR22G3R                             | AR22G8R          | AR30G1R                             | AR30G6R | —       | —       |
|                 | フルガード形 (Fボタン) | AR22G2R                             | —                | —                                   | —       | —       | —       |
|                 | フルガード中形       | —                                   | —                | AR30GSR                             | —       | —       | —       |
|                 | フルガード大形       | AR22M3R                             | —                | AR30M3R                             | —       | —       | —       |
|                 | 中形            | AR22M4R                             | AR22M9R          | AR30M4R                             | —       | —       | —       |
|                 | 大形            | AR22M0R                             | AR22M5R          | AR30M0R                             | AR30M5R | —       | —       |
|                 | 超大形           | —                                   | —                | AR30B0R                             | —       | —       | —       |
|                 | Hリング形         | —                                   | —                | AR30B2R                             | —       | —       | —       |
|                 | Fリング形         | —                                   | —                | AR30B3R                             | —       | —       | —       |
|                 | Lリング形         | —                                   | —                | AR30B1R                             | —       | —       | —       |
|                 | ブッシュロック大形 ①   | —                                   | AR22V5R          | —                                   | AR30V5R | —       | —       |
| 角フレーム           | 平形            | AR22F0S                             | AR22F5S          | —                                   | —       | —       | —       |
|                 | 突形            | AR22E0S                             | AR22E5S          | —                                   | —       | —       | —       |
| 角丸フレーム          | 平形            | AR22F0Y                             | AR22F5Y          | —                                   | —       | —       | —       |
|                 | 突形            | AR22E0Y                             | AR22E5Y          | —                                   | —       | —       | —       |
|                 | 中形            | AR22M4Y                             | —                | —                                   | —       | —       | —       |
| 認証書番号           |               | 2024010303703628                    |                  | 2024010305703699                    |         |         |         |
| 仕様              |               | ・接点構成 モメンタリ品：6接点以下<br>オルタネイト品：4接点以下 |                  | ・接点構成 モメンタリ品：8接点以下<br>オルタネイト品：4接点以下 |         |         |         |
| 右記内容にて認証されています。 |               | ・押しボタンの色 それぞれの機種の製作範囲内の色            |                  | ・押しボタンの色 それぞれの機種の製作範囲内の色            |         |         |         |

①トリガーアクション機構なしです。  
(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

b. リングセレクト形押しボタンスイッチ

|                 |          |                          |         |
|-----------------|----------|--------------------------|---------|
| フレーム            | 操作部形状    | 形式                       |         |
|                 |          | AR22                     | AR30    |
| 丸フレーム           | リングセレクト形 | AR22S1R                  | AR30S1R |
|                 |          | AR22S2R                  | AR30S2R |
|                 |          | AR22S3R                  | AR30S3R |
|                 |          | AR22S6R                  | AR30S6R |
|                 |          | 認証書番号                    |         |
| 仕様              |          | ・接点構成 2a2b (S2R形は2aを含む)  |         |
| 右記内容にて認証されています。 |          | ・押しボタンの色 それぞれの機種の製作範囲内の色 |         |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

c. 非常停止用押しボタンスイッチ

| フレーム            | 操作部形状        | 形式                                                                       |                    |                  |         |
|-----------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|---------|
|                 |              | AR22                                                                     |                    | AR30             |         |
|                 |              | 軽荷重品／白矢印なし                                                               | 白矢印なし              | 軽荷重品／白矢印なし       | 白矢印なし   |
| 丸フレーム           | ブッシュロック中形    | AR22VSR                                                                  | AR22V4R            | —                | —       |
|                 | ブッシュロック大形    | AR22V0R<br>AR22V3R<br>AR22V0C                                            | AR22V2R<br>AR22V2C | AR30V0R          | AR30V2R |
|                 | ブッシュロック超大形   | —                                                                        | —                  | AR30V1R          | —       |
|                 | キー付ブッシュロック大形 | —                                                                        | AR22V7R            | —                | —       |
|                 | ブッシュプル中形     | —                                                                        | AR22Q2R            | —                | AR30Q2R |
|                 | 認証書番号        | 2024010303703628                                                         |                    | 2024010305703699 |         |
| 仕様              |              | ・接点構成 Q2R形以外：1b, 1a1b, 2b, 1a2b, 3b, 2a2b, 1a3b, 4b<br>Q2R形：1b, 1a1b, 2b |                    |                  |         |
| 右記内容にて認証されています。 |              | ・押しボタンの色 赤色 (R) のみ                                                       |                    |                  |         |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

| フレーム            | 操作部形状              | 形式                 |
|-----------------|--------------------|--------------------|
| 丸フレーム           | 接点一体形<br>ブッシュロック大形 | AR22VGE            |
| 認証書番号           |                    | 2024010305703683   |
| 仕様              |                    | ・接点構成 1b, 1a1b, 2b |
| 右記内容にて認証されています。 |                    | ・押しボタンの色 赤色 (R) のみ |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

d. シンクロセーフコンタクト搭載 非常停止用押しボタンスイッチ

・φ 22

| 機種  |                    | 接点構成 | 形式          | 認証書番号            |
|-----|--------------------|------|-------------|------------------|
| 非照光 | 非常停止用<br>押しボタンスイッチ | 1a   | AR22VQR-01R | 2024010305703731 |
|     |                    | 2b   | AR22VQR-02R |                  |
|     |                    | 1a1b | AR22VQR-11R |                  |
|     | 非常停止用<br>押しボタンスイッチ | 1a   | AR22VPR-01R |                  |
|     |                    | 2b   | AR22VPR-02R |                  |
|     |                    | 1a1b | AR22VPR-11R |                  |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

・φ 30

| 機種  |                    | 接点構成 | 形式          | 認証書番号            |
|-----|--------------------|------|-------------|------------------|
| 非照光 | 非常停止用<br>押しボタンスイッチ | 1a   | AR30VPR-01R | 2024010305703721 |
|     |                    | 2b   | AR30VPR-02R |                  |
|     |                    | 1a1b | AR30VPR-11R |                  |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

e. 照光押しボタンスイッチ

| フレーム                  | 操作部形状    | 形式                                                                                                                                                                                        |                  |                                                                                                                                                                                           |         |         |         |
|-----------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|
|                       |          | AR22                                                                                                                                                                                      |                  | AR30                                                                                                                                                                                      |         | AF30    |         |
|                       |          | モメンタリ                                                                                                                                                                                     | オルタネイト           | モメンタリ                                                                                                                                                                                     | オルタネイト  | モメンタリ   | オルタネイト  |
| 丸フレーム                 | 平形       | AR22F0L, AR22F0D                                                                                                                                                                          | AR22F5L, AR22F5D | —                                                                                                                                                                                         | —       | AF30F0D | AR30F5D |
|                       | 突形       | AR22E0L, AR22E0D                                                                                                                                                                          | AR22E5L, AR22E5D | AR30E0L                                                                                                                                                                                   | AR30E5L | AF30E0D | AR30E5D |
|                       | 中形       | AR22M4L                                                                                                                                                                                   | AR22M9L          | —                                                                                                                                                                                         | —       | —       | —       |
|                       | 大形       | AR22M0L                                                                                                                                                                                   | AR22M5L          | —                                                                                                                                                                                         | —       | —       | —       |
|                       | 透明フルガード形 | AR22G4L                                                                                                                                                                                   | AR22G9L          | AR30G4L                                                                                                                                                                                   | AR30G9L | —       | —       |
|                       | 穴付フルガード形 | AR22G2L                                                                                                                                                                                   | AR22G7L          | AR30G2L                                                                                                                                                                                   | AR30G7L | —       | —       |
|                       | フルガード形   | AR22G1L                                                                                                                                                                                   | AR22G6L          | AR30G3L                                                                                                                                                                                   | AR30G8L | —       | —       |
| 角フレーム                 | 平形       | —                                                                                                                                                                                         | AR22V5L          | —                                                                                                                                                                                         | AR30V5L | —       | —       |
|                       | 突形       | —                                                                                                                                                                                         | —                | —                                                                                                                                                                                         | —       | —       | —       |
| 角丸フレーム                | 平形       | AR22F0P                                                                                                                                                                                   | AR22F5P          | —                                                                                                                                                                                         | —       | —       | —       |
|                       | 突形       | AR22E0P                                                                                                                                                                                   | AR22E5P          | —                                                                                                                                                                                         | —       | —       | —       |
| 中形                    | —        | —                                                                                                                                                                                         | —                | —                                                                                                                                                                                         | —       | —       | —       |
| 認証書番号                 |          | 2024010303703628                                                                                                                                                                          |                  | 2024010305703699                                                                                                                                                                          |         |         |         |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 |          | ・接点構成 全電圧式（トランスなし）<br>モメンタリ品：5接点以下<br>オルタネイト品：3接点以下<br>トランス式<br>モメンタリ品：3接点以下<br>オルタネイト品：2接点以下<br>・押しボタンの色 それぞれの機種の製作範囲内の色<br>・光源 LEDランプ、白熱ランプ<br>・ランプ使用電圧 全電圧式（トランスなし）、<br>トランス式の製作範囲内の電圧 |                  | ・接点構成 全電圧式（トランスなし）<br>モメンタリ品：6接点以下<br>オルタネイト品：3接点以下<br>トランス式<br>モメンタリ品：4接点以下<br>オルタネイト品：2接点以下<br>・押しボタンの色 それぞれの機種の製作範囲内の色<br>・光源 LEDランプ、白熱ランプ<br>・ランプ使用電圧 全電圧式（トランスなし）、<br>トランス式の製作範囲内の電圧 |         |         |         |

① トリガーアクション機構なしです。  
(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

f. 非常停止用照光押しボタンスイッチ

| フレーム                  | 操作部形状              | 形式                                                                                                                                                      |         |                  |         |
|-----------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------|---------|
|                       |                    | AR22                                                                                                                                                    |         | AR30             |         |
|                       |                    | 軽荷重品／白矢印なし                                                                                                                                              | 白矢印なし   | 軽荷重品／白矢印なし       | 白矢印なし   |
| 丸フレーム                 | プッシュロック中形          | AR22VSL                                                                                                                                                 | —       | —                | —       |
|                       | プッシュロック大形          | AR22V0L                                                                                                                                                 | AR22V2L | AR30V0L          | AR30V2L |
|                       |                    | AR22V0D                                                                                                                                                 | AR22V0D |                  |         |
|                       | プッシュロック大形<br>全着色透明 | AR22VDL                                                                                                                                                 | AR22VAL | —                | —       |
| 認証書番号                 |                    | 2024010303703628                                                                                                                                        |         | 2024010305703699 |         |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 |                    | ・接点構成 全電圧式（トランスなし）<br>1b, 1a1b, 2b, 1a2b, 3b<br>トランス式<br>1b, 1a1b, 2b<br>・押しボタンの色 赤色 (R) のみ<br>・光源 LEDランプ、白熱ランプ<br>・ランプ使用電圧 全電圧式（トランスなし）、トランス式の製作範囲内の電圧 |         |                  |         |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

| フレーム                  | 操作部形状              | 形式                                                                                                                                                                               |
|-----------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 丸フレーム                 | 接点一体形<br>プッシュロック大形 | AR22VGF                                                                                                                                                                          |
| 認証書番号                 |                    | 2024010305703683                                                                                                                                                                 |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 |                    | ・接点構成 全電圧式（トランスなし）のみ<br>1b, 1a1b, 2b<br>・押しボタンの色 赤色 (R) のみ<br>・光源 LEDランプ、ネオンランプ<br>・ランプ使用電圧<br>LEDランプ 全電圧式（トランスなし）：<br>AC/DC24V<br>ネオンランプ 全電圧式（トランスなし）：<br>AC110, 120, 220, 240V |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

g. シンクロセーフコンタクト搭載 非常停止用押しボタンスイッチ

・ φ 22

| 機種 |                  | 接点<br>構成 | 形式            | 認証書番号            |
|----|------------------|----------|---------------|------------------|
| 照光 | 非常停止用            | 1a       | AR22VQL-01E3R | 2024010305703731 |
|    | 照光押しボタンスイッチ      | 2b       | AR22VQL-02E3R |                  |
|    | プッシュロック 大形 (φ40) | 1a1b     | AR22VQL-11E3R |                  |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

・ φ 30

| 機種 |                  | 接点<br>構成 | 形式            | 認証書番号            |
|----|------------------|----------|---------------|------------------|
| 照光 | 非常停止用            | 1a       | AR30VPL-01E3R | 2024010305703721 |
|    | 照光押しボタンスイッチ      | 2b       | AR30VPL-02E3R |                  |
|    | プッシュロック 大形 (φ44) | 1a1b     | AR30VPL-11E3R |                  |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

# CCC 認証取得機器

## h. セレクタスイッチ

| フレーム                  | 操作部形状       | 形式                                                                                                                                                                                                                  |           |         |                                                                                                                                                                                                                     |        |           |
|-----------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|
|                       |             | AR22                                                                                                                                                                                                                |           | AR30    |                                                                                                                                                                                                                     | AF30   |           |
|                       |             | 標準タイプ                                                                                                                                                                                                               | コントロールタイプ | 標準タイプ   | コントロールタイプ                                                                                                                                                                                                           | 標準タイプ  | コントロールタイプ |
| 丸フレーム                 | ツマミ形        | AR22PR                                                                                                                                                                                                              | AR22PCR   | AR30PR  | AR30PCR                                                                                                                                                                                                             | AF30PR | AF30PCR   |
|                       | 長ツマミ形       | AR22WR                                                                                                                                                                                                              | AR22WCR   | AR30WR  | AR30WCR                                                                                                                                                                                                             | —      | —         |
|                       | 丸ツマミ形       | AR22RR                                                                                                                                                                                                              | AR22RCR   | —       | —                                                                                                                                                                                                                   | —      | —         |
|                       | キー形         | AR22JR                                                                                                                                                                                                              | AR22JCR   | AR30JR  | AR30JCR                                                                                                                                                                                                             | AF30JR | AF30JCR   |
|                       | キー形 (キー長寿命) | AR22JAR                                                                                                                                                                                                             | —         | AR30JAR | —                                                                                                                                                                                                                   | —      | —         |
| 角フレーム                 | ツマミ形        | AR22PY                                                                                                                                                                                                              | AR22PCY   | —       | —                                                                                                                                                                                                                   | —      | —         |
|                       | 長ツマミ形       | AR22WY                                                                                                                                                                                                              | AR22WCY   | —       | —                                                                                                                                                                                                                   | —      | —         |
|                       | 丸ツマミ形       | AR22RY                                                                                                                                                                                                              | AR22RCY   | —       | —                                                                                                                                                                                                                   | —      | —         |
|                       | キー形         | AR22JY                                                                                                                                                                                                              | AR22JCY   | —       | —                                                                                                                                                                                                                   | —      | —         |
| 認証書番号                 |             | 2024010303703628                                                                                                                                                                                                    |           |         | 2024010305703699                                                                                                                                                                                                    |        |           |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 |             | ・ 接点構成 標準タイプ<br>手動復帰品：6接点以下<br>混合復帰, 自動復帰品：4接点以下<br>コントロールタイプ<br>手動復帰, 混合復帰, 自動復帰品：4接点以下<br>・ ノッチ数, 復帰方式<br>それぞれの機種種の製作範囲内のノッチ数, 復帰方式<br>・ ツマミの色, キーの種類<br>それぞれの機種種の製作範囲内の色, 種類<br>・ キーのはずせる位置<br>それぞれの機種種の製作範囲内の位置 |           |         | ・ 接点構成 標準タイプ<br>手動復帰品：8接点以下<br>混合復帰, 自動復帰品：4接点以下<br>コントロールタイプ<br>手動復帰, 混合復帰, 自動復帰品：4接点以下<br>・ ノッチ数, 復帰方式<br>それぞれの機種種の製作範囲内のノッチ数, 復帰方式<br>・ ツマミの色, キーの種類<br>それぞれの機種種の製作範囲内の色, 種類<br>・ キーのはずせる位置<br>それぞれの機種種の製作範囲内の位置 |        |           |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

## i. 照光セレクタスイッチ

| フレーム                  | 操作部形状 | 形式                                                                                                                                                                                                                                                 |        |
|-----------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|                       |       | AR22                                                                                                                                                                                                                                               | AR30   |
|                       |       | 標準タイプ                                                                                                                                                                                                                                              | 標準タイプ  |
| 丸フレーム                 | ツマミ形  | AR22PL                                                                                                                                                                                                                                             | AR30PL |
| 角フレーム                 | ツマミ形  | AR22PP                                                                                                                                                                                                                                             | —      |
| 認証書番号                 |       | 2024010303703628                                                                                                                                                                                                                                   |        |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 |       | ・ 接点構成 全電圧式 (トランスなし)<br>手動復帰品：4接点以下<br>混合復帰, 自動復帰品：3接点以下<br>トランス式<br>手動復帰品：3接点以下<br>混合復帰, 自動復帰品：2接点以下<br>・ ノッチ数, 復帰方式<br>それぞれの機種種の製作範囲内のノッチ数, 復帰方式<br>・ ツマミの色 それぞれの機種種の製作範囲内の色<br>・ 光源 LEDランプ, 白熱ランプ<br>・ ランプ使用電圧 全電圧式 (トランスなし),<br>トランス式の製作範囲内の電圧 |        |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

## j. 表示灯

| フレーム                  | 操作部形状           | 形式                                                                                                                          |         |
|-----------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
|                       |                 | DR22                                                                                                                        | DR30    |
| 丸フレーム                 | ドーム形            | DR22D0L                                                                                                                     | DR30D0L |
|                       | 突形              | DR22E3L                                                                                                                     | DR30E3L |
|                       | ダイヤカット形         | DR22K0L                                                                                                                     | DR30K0L |
| 角フレーム                 | 平形              | DR22F3M                                                                                                                     | —       |
|                       | 平形 (透明グローブ)     | DR22F4M                                                                                                                     | DR30F4M |
|                       | 平形 (12mm高フレーム品) | DR22F5M                                                                                                                     | —       |
|                       | 突形              | DR22E3M                                                                                                                     | —       |
|                       | 長角形             | DR22E3N                                                                                                                     | —       |
|                       | 長角平形 (透明グローブ)   | —                                                                                                                           | DR30F4N |
|                       | 平大形 (透明グローブ)    | —                                                                                                                           | DR30M4M |
| 角丸フレーム                | 突形              | DR22E3P                                                                                                                     | —       |
| 認証書番号                 |                 | 2024010305703625                                                                                                            |         |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 |                 | ・ グローブ, 色板の色 それぞれの機種種の製作範囲内の色<br>・ 光源 LEDランプ (ユニット), 白熱ランプ<br>・ ランプ (ユニット) 使用電圧<br>トランス式の製作範囲内の電圧<br>トランス式のトランスは標準タイプと短胴タイプ |         |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

## k. 端子部 IP2X 対応品

| 形式    | AR22□ZB          | AR30□ZB          | DR22□ZB          | DR30□ZB          |
|-------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 認証書番号 | 2024010303703628 | 2024010305703699 | 2024010305703625 | 2024010305703685 |

・ 表示灯の短胴トランスをのぞく前記のa～c, e, f, h～j項すべての機種で認証されています。  
・ 非常停止用 (照光) 押しボタンスイッチの接点一体形プッシュロック大形は標準品が端子部IP2X仕様品です。  
(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

I. 金属リング（クロムメッキ）仕様品

|       |                  |                  |
|-------|------------------|------------------|
| 形式    | AR30□ZM          | DR30□ZM          |
| 認証書番号 | 2024010305703699 | 2024010305703685 |

・AR30GSR, B0R, GPR, G4L, G9L形, DR30F4M, F4N, M4M形をのぞく前記のa～c, e, f, h～j項すべての機種で認証されています。  
(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

m. 接点部保護カバー付品

|       |                  |                  |
|-------|------------------|------------------|
| 形式    | AR22□Z8          | AR30□Z8          |
| 認証書番号 | 2024010303703628 | 2024010305703699 |

・AR30B0R, B1R, B2R, B3R, GPR形をのぞく前記のa～c, e, f, h～j項すべての機種で認証されています。ただし、製作範囲に制限があります。  
非照光品；接点構成1a1b, 2a, 2b, 1a3b, 2a2b, 3a1b, 4a, 4bのみ。  
照光品；全電圧式（トランスなし）のみ。接点構成1a, 1b, 1a2b, 2a1b, 3a, 3bのみ。  
(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

n. 耐水溶性切削油・熱帯処理品

|       |                  |                  |                  |                  |
|-------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 形式    | AR22□Z9          | AR30□Z9          | DR22□Z9          | DR30□Z9          |
| 認証書番号 | 2024010303703628 | 2024010305703699 | 2024010305703625 | 2024010305703685 |

・DR30F4M, F4N, M4M形をのぞく前記のa～c, e, f, h～j項すべての機種で認証されています。  
(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

●φ 22 AM22・DM22 シリーズ

a. 押しボタンスイッチ

|                       |         |                                                                 |         |
|-----------------------|---------|-----------------------------------------------------------------|---------|
| フレーム                  | 操作部形状   | 形式                                                              |         |
|                       |         | モメンタリ                                                           | オルタネイト  |
| 丸フレーム                 | 平形      | AM22F0R                                                         | AM22F5R |
|                       | 突形      | AM22E0R                                                         | AM22E5R |
|                       | 中形      | AM22M4R                                                         | —       |
|                       | 大形      | AM22M0R                                                         | AM22M5R |
|                       | フルガード形  | AM22G3R                                                         | AM22G8R |
|                       | フルガード大形 | AM22M3R                                                         | AM22M8R |
| 認証書番号                 |         | 2024010303703628                                                |         |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 |         | ・接点構成 モメンタリ品：8接点以下<br>オルタネイト品：4接点以下<br>・押しボタンの色 それぞれの機種の製作範囲内の色 |         |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

b. 非常停止用押しボタンスイッチ

|                       |            |                                                                    |
|-----------------------|------------|--------------------------------------------------------------------|
| フレーム                  | 操作部形状      | 形式                                                                 |
| 丸フレーム                 | ブッシュロック中形  | AM22VSE                                                            |
|                       | ブッシュロック大形  | AM22V0E                                                            |
|                       | メカニカル表示機構付 | AM22VME                                                            |
|                       | ブッシュロック大形  |                                                                    |
| 認証書番号                 |            | 2024010303703628                                                   |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 |            | ・接点構成：1b, 1a1b, 2b, 1a2b, 3b, 2a2b, 1a3b, 4b<br>・押しボタンの色：赤色 (R) のみ |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

c. 照光押しボタンスイッチ

|                       |          |                                                                                                                                                                                       |         |
|-----------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| フレーム                  | 操作部形状    | 形式                                                                                                                                                                                    |         |
|                       |          | モメンタリ                                                                                                                                                                                 | オルタネイト  |
| 丸フレーム                 | 平形       | AM22F0L                                                                                                                                                                               | AM22F5L |
|                       | 突形       | AM22E0L                                                                                                                                                                               | AM22E5L |
|                       | 中形       | AM22M4L                                                                                                                                                                               | AM22M9L |
|                       | 大形       | AM22M0L                                                                                                                                                                               | AM22M5L |
|                       | 透明フルガード形 | AM22G4L                                                                                                                                                                               | AM22G9L |
|                       | 穴付フルガード形 | AM22G2L                                                                                                                                                                               | AM22G7L |
| 認証書番号                 |          | 2024010303703628                                                                                                                                                                      |         |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 |          | ・接点構成 全電圧式（トランスなし）<br>モメンタリ品：6接点以下<br>オルタネイト品：3接点以下<br>トランス式<br>モメンタリ品：4接点以下<br>オルタネイト品：2接点以下<br>・押しボタンの色 それぞれの機種の製作範囲内の色<br>・光源 LEDランプ、白熱ランプ<br>・ランプ使用電圧 全電圧式（トランスなし）、トランス式の製作範囲内の電圧 |         |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

# CCC 認証取得機器

## d. 非常停止用照光押しボタンスイッチ

| フレーム                  | 操作部形状              | 形式                                                                                                                                                |
|-----------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 丸フレーム                 | プッシュロック中形          | AM22VSF                                                                                                                                           |
|                       | プッシュロック大形          | AM22V0F                                                                                                                                           |
|                       | プッシュロック大形<br>全着色透明 | AM22VDF                                                                                                                                           |
| 認証書番号                 |                    | 2024010303703628                                                                                                                                  |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 |                    | ・接点構成 全電圧式（トランスなし）<br>1b, 1a1b, 2b, 1a2b, 3b<br>トランス式<br>1b, 1a1b, 2b<br>・押しボタンの色 赤色 (R) のみ<br>・光源 LEDランプ<br>・ランプ使用電圧 全電圧式（トランスなし）、トランス式の製作範囲内の電圧 |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

## e. セレクタスイッチ

| フレーム                  | 操作部形状 | 形式                                                                                                                                                                                                     |           |
|-----------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|                       |       | 標準タイプ                                                                                                                                                                                                  | コントロールタイプ |
| 丸フレーム                 | ツマミ形  | AM22PR                                                                                                                                                                                                 | AM22PCR   |
|                       | 長ツマミ形 | AM22WR                                                                                                                                                                                                 | AM22WCR   |
|                       | キー形   | AM22JR                                                                                                                                                                                                 | AM22JCR   |
| 認証書番号                 |       | 2024010303703628                                                                                                                                                                                       |           |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 |       | ・接点構成 標準タイプ<br>手動復帰品：8接点以下<br>混合復帰, 自動復帰品：4接点以下<br>コントロールタイプ<br>手動復帰, 混合復帰, 自動復帰品：4接点以下<br>・ノッチ数, 復帰方式 それぞれの機種種の製作範囲内のノッチ数, 復帰方式<br>・ツマミの色, キーの種類 それぞれの機種種の製作範囲内の色, 種類<br>・キーのはずせる位置 それぞれの機種種の製作範囲内の位置 |           |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

## f. 照光セレクタスイッチ

| フレーム                  | 操作部形状 | 形式                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                       |       | 標準タイプ                                                                                                                                                                                                              |
| 丸フレーム                 | ツマミ形  | AM22PL                                                                                                                                                                                                             |
| 認証書番号                 |       | 2024010303703628                                                                                                                                                                                                   |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 |       | ・接点構成 全電圧式（トランスなし）<br>手動復帰品：6接点以下<br>混合復帰, 自動復帰品：3接点以下<br>トランス式<br>手動復帰品：4接点以下<br>混合復帰, 自動復帰品：2接点以下<br>・ノッチ数, 復帰方式 製作範囲内のノッチ数, 復帰方式<br>・ツマミの色 製作範囲内の色<br>・光源 LEDランプ, 白熱ランプ<br>・ランプ使用電圧 全電圧式（トランスなし）、トランス式の製作範囲内の電圧 |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

## g. 表示灯

| フレーム                  | 操作部形状   | 形式                                                                                                 |
|-----------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                       |         | 標準タイプ                                                                                              |
| 丸フレーム                 | ドーム形    | DM22D0L                                                                                            |
|                       | 突形      | DM22E3L                                                                                            |
|                       | ダイヤカット形 | DM22K0L                                                                                            |
| 認証書番号                 |         | 2024010305703625                                                                                   |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 |         | ・グローブの色 それぞれの機種種の製作範囲内の色<br>・光源 LEDランプ, 白熱ランプ<br>・ランプ使用電圧 トランス式の製作範囲内の電圧<br>トランス式のトランスは標準タイプと短胴タイプ |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

## h. 端子部 IP2X 対応品

| 形式    | AM22□ZB          | DM22□ZB          |
|-------|------------------|------------------|
| 認証書番号 | 2024010303703628 | 2024010305703625 |

・表示灯の短胴トランスをのぞく前記のa～g項すべての機種で認証されています。

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

i. 金属リング（アルミ）仕様品

|       |                  |                  |
|-------|------------------|------------------|
| 形式    | AM22□ZM          | DM22□ZM          |
| 認証書番号 | 2024010303703628 | 2024010305703625 |

・AM22M3R, M8R, G4L, G9L形をのぞく前記のa, c, e～g項すべての機種で認証されています。  
(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

j. 接点部保護カバー付品

|       |                  |
|-------|------------------|
| 形式    | AM22□Z8          |
| 認証書番号 | 2024010303703628 |

・前記のa～f項すべての機種で認証されています。ただし、製作範囲に制限があります。  
非照光品；接点構成1a1b, 2a, 2b, 1a3b, 2a2b, 3a1b, 4a, 4bのみ。  
照光品；全電圧式（トランスなし）のみ。接点構成1a, 1b, 1a2b, 2a1b, 3a, 3bのみ。  
(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

k. 耐水溶性切削油・熱帯処理品

|       |                  |                  |
|-------|------------------|------------------|
| 形式    | AM22□Z9          | DM22□Z9          |
| 認証書番号 | 2024010303703628 | 2024010305703625 |

・前記のa～g項すべての機種で認証されています。  
(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

●角コマンドスイッチ AG28・DG28 シリーズ

a. 押しボタンスイッチ

|                       |        |                                                                 |         |
|-----------------------|--------|-----------------------------------------------------------------|---------|
| フレーム                  | 操作部形状  | 形式                                                              |         |
|                       |        | モメンタリ                                                           | オルタネイト  |
| 角フレーム                 | 平形     | AG28F0S                                                         | AG28F5S |
|                       | フルガード形 | AG28G2S                                                         | AG28G7S |
| 認証書番号                 |        | 2024010303703628                                                |         |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 |        | ・接点構成 モメンタリ品：6接点以下<br>オルタネイト品：4接点以下<br>・押しボタンの色 それぞれの機種の製作範囲内の色 |         |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

b. リングセレクト形押しボタンスイッチ

|                       |          |                                                     |
|-----------------------|----------|-----------------------------------------------------|
| フレーム                  | 操作部形状    | 形式                                                  |
| 角丸フレーム                | リングセレクト形 | AG28S2Y                                             |
|                       |          | AG28S6Y                                             |
| 認証書番号                 |          | 2024010303703628                                    |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 |          | ・接点構成 2a2b (S2Y形は2aを含む)<br>・押しボタンの色 それぞれの機種の製作範囲内の色 |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

c. 照光押しボタンスイッチ

|                       |        |                                                                                                                                                                                        |         |
|-----------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| フレーム                  | 操作部形状  | 形式                                                                                                                                                                                     |         |
|                       |        | モメンタリ                                                                                                                                                                                  | オルタネイト  |
| 角フレーム                 | 平形     | AG28F0M                                                                                                                                                                                | AG28F5M |
|                       | フルガード形 | AG28G2M                                                                                                                                                                                | AG28G7M |
| 認証書番号                 |        | 2024010303703628                                                                                                                                                                       |         |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 |        | ・接点構成 全電圧式（トランスなし）<br>モメンタリ品：5接点以下<br>オルタネイト品：3接点以下<br>トランス式<br>モメンタリ品：3接点以下<br>オルタネイト品：2接点以下<br>・押しボタンの色 それぞれの機種の製作範囲内の色<br>・光源 LEDランプ, 白熱ランプ<br>・ランプ使用電圧 全電圧式（トランスなし）、トランス式の製作範囲内の電圧 |         |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

d. セレクタスイッチ

|                       |       |                                                                                                                                                           |           |
|-----------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| フレーム                  | 操作部形状 | 形式                                                                                                                                                        |           |
|                       |       | 標準タイプ                                                                                                                                                     | コントロールタイプ |
| 角丸フレーム                | ツマミ形  | AG28PY                                                                                                                                                    | AG28PCY   |
| 認証書番号                 |       | 2024010303703628                                                                                                                                          |           |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 |       | ・接点構成 標準タイプ<br>手動復帰品：6接点以下<br>混合復帰, 自動復帰品：4接点以下<br>コントロールタイプ<br>手動復帰, 混合復帰, 自動復帰品：4接点以下<br>・ノッチ数, 復帰方式 それぞれの機種の製作範囲内のノッチ数, 復帰方式<br>・ツマミの色 それぞれの機種の製作範囲内の色 |           |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

# CCC 認証取得機器

## e. 照光セレクトスイッチ

| フレーム                  | 操作部形状 | 形式                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 角丸フレーム                | ツمام形 | 標準タイプ                                                                                                                                                                                                          |
| 認証書番号                 |       | AG28PP                                                                                                                                                                                                         |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 |       | ・接点構成 全電圧式（トランスなし）<br>手動復帰品：4接点以下<br>混合復帰，自動復帰品：3接点以下<br>トランス式<br>手動復帰品：3接点以下<br>混合復帰，自動復帰品：2接点以下<br>・ノッチ数，復帰方式 製作範囲内のノッチ数，復帰方式<br>・ツمامの色 製作範囲内の色<br>・光源 LEDランプ，白熱ランプ<br>・ランプ使用電圧 全電圧式（トランスなし），トランス式の製作範囲内の電圧 |

(注) ご注文時に（CCC）指定が必要です。

## f. 表示灯

| フレーム                  | 操作部形状 | 形式                                                             |
|-----------------------|-------|----------------------------------------------------------------|
| 角フレーム                 | 平形    | DG28F3M                                                        |
| 認証書番号                 |       | 2024010305703625                                               |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 |       | ・グローブの色 製作範囲内の色<br>・光源 LEDランプ，白熱ランプ<br>・ランプ使用電圧 トランス式の製作範囲内の電圧 |

(注) ご注文時に（CCC）指定が必要です。

## g. 端子部 IP2X 対応品

| 形式    | AG28□ZB          | DG28□ZB          |
|-------|------------------|------------------|
| 認証書番号 | 2024010303703628 | 2024010305703625 |

・表示灯の短胴トランスをのぞく前記のa～f項すべての機種で認証されています。

(注) ご注文時に（CCC）指定が必要です。

## h. 接点部保護カバー付品

| 形式    | AG28□Z8          |
|-------|------------------|
| 認証書番号 | 2024010303703628 |

・前記のa～e項すべての機種で認証されています。ただし，製作範囲に制限があります。

非照光品；接点構成1a1b, 2a, 2b, 1a3b, 2a2b, 3a1b, 4a, 4bのみ。

照光品；全電圧式（トランスなし）のみ。接点構成1a, 1b, 1a2b, 2a1b, 3a, 3bのみ。

(注) ご注文時に（CCC）指定が必要です。

## i. 耐水溶性切削油・熱帯処理品

| 形式    | AG28□Z9          | DG28□Z9          |
|-------|------------------|------------------|
| 認証書番号 | 2024010303703628 | 2024010305703625 |

・前記のa～f項すべての機種で認証されています。

(注) ご注文時に（CCC）指定が必要です。

## ●φ 16 AH164, AH165, AH165-2, AH185 シリーズ

### a. 押しボタンスイッチ

| 操作部形状                        | 形式                                                                                                                                                                                                   |            |           |            |            |             |          |           |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|------------|------------|-------------|----------|-----------|
|                              | AH164                                                                                                                                                                                                |            | AH165     |            | AH165-2    |             | AH185    |           |
|                              | モメンタリ                                                                                                                                                                                                | オルタネイト     | モメンタリ     | オルタネイト     | モメンタリ      | オルタネイト      | モメンタリ    | オルタネイト    |
| 丸平形                          | —                                                                                                                                                                                                    | —          | —         | —          | AH165-2F   | AH165-2F5   | AH185-F  | AH185-F5  |
| 丸突形                          | AH164-E                                                                                                                                                                                              | AH164-E5   | AH165-E   | AH165-E5   | AH165-2E   | AH165-2E5   | —        | —         |
| 角突形                          | —                                                                                                                                                                                                    | —          | —         | —          | AH165-2SE  | AH165-2SE5  | —        | —         |
| 角突凹形                         | —                                                                                                                                                                                                    | —          | —         | —          | AH165-2SCE | AH165-2SCE5 | —        | —         |
| 角平形                          | AH164-SF                                                                                                                                                                                             | AH164-SF5  | AH165-SF  | AH165-SF5  | AH165-2SF  | AH165-2SF5  | AH185-SF | AH185-SF5 |
| 長角平形                         | AH164-TF                                                                                                                                                                                             | AH164-TF5  | AH165-TF  | AH165-TF5  | —          | —           | AH185-TF | AH185-TF5 |
| ガード付角平形                      | AH164-SGF                                                                                                                                                                                            | AH164-SGF5 | AH165-SGF | AH165-SGF5 | —          | —           | —        | —         |
| ガード付長角平形                     | AH164-TGF                                                                                                                                                                                            | AH164-TGF5 | AH165-TGF | AH165-TGF5 | —          | —           | —        | —         |
| 丸大形（丸フレーム）                   | —                                                                                                                                                                                                    | —          | —         | —          | AH165-2M   | —           | —        | —         |
| 丸大形（角フレーム）                   | —                                                                                                                                                                                                    | —          | —         | —          | AH165-2YM  | —           | —        | —         |
| 丸大形                          | AH164-M                                                                                                                                                                                              | AH164-M5   | AH165-M   | AH165-M5   | —          | —           | —        | —         |
| 角大形                          | AH164-SM                                                                                                                                                                                             | AH164-SM5  | AH165-SM  | AH165-SM5  | —          | —           | —        | —         |
| 長角大形                         | AH164-TM                                                                                                                                                                                             | AH164-TM5  | AH165-TM  | AH165-TM5  | —          | —           | —        | —         |
| プッシュロック形（丸フレーム） <sup>①</sup> | —                                                                                                                                                                                                    | —          | —         | AH165-V    | —          | AH165-2V    | —        | —         |
| プッシュロック形（角フレーム） <sup>①</sup> | —                                                                                                                                                                                                    | —          | —         | —          | —          | AH165-2YV   | —        | —         |
| プッシュロック大形 <sup>①</sup>       | —                                                                                                                                                                                                    | —          | —         | AH165-V1   | —          | —           | —        | —         |
| 認証書番号                        | 2024010305695142                                                                                                                                                                                     |            |           |            |            |             |          |           |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。        | ・接点構成 AH165-V, V1形以外：1a1b, 2a2b, 3a3b<br>AH165-V, V1形：1b, 2b<br>・押しボタンの色 AH165-V, V1形以外：それぞれの機種の製作範囲内の色<br>AH165-V, V1形：赤色（R）のみ<br>・端子形状 AH165-V, V1形以外：はんだ兼タブ用，ラッピング用<br>AH165-V, V1形：はんだ兼タブ用，はんだ専用 |            |           |            |            |             |          |           |

① トリガーアクション機構なしです。

(注) ご注文時に（CCC）指定が必要です。

b. リングセレクト形押しボタンスイッチ

|                       |                                                                 |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------|
| 操作部形状                 | 形式                                                              |
|                       | AH165-2                                                         |
| リングセレクト形 (丸フレーム)      | AH165-2S2                                                       |
| リングセレクト形 (角フレーム)      | AH165-2YS2                                                      |
| 認証書番号                 | 2024010305695142                                                |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 | ・接点構成 2a2b<br>・押しボタンの色 それぞれの機種の製作範囲内の色<br>・端子形状 はんだ兼タブ用, ラッピング用 |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

c. 非常停止用押しボタンスイッチ

|                       |                                                          |
|-----------------------|----------------------------------------------------------|
| 操作部形状                 | 形式                                                       |
|                       | AH165                                                    |
| プッシュロック形              | AH165-V5                                                 |
| プッシュロック大形             | AH165-V6                                                 |
| 認証書番号                 | 2024010305695142                                         |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 | ・接点構成 1b, 2b<br>・押しボタンの色 赤色(R)のみ<br>・端子形状 はんだ兼タブ用, はんだ専用 |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

d. 照光押しボタンスイッチ

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |           |            |            |             |         |          |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|------------|------------|-------------|---------|----------|
| 操作部形状                 | 形式                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |           |            |            |             |         |          |
|                       | AH164                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            | AH165     |            | AH165-2    |             | AH185   |          |
|                       | モメンタリ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | オルタネイト     | モメンタリ     | オルタネイト     | モメンタリ      | オルタネイト      | モメンタリ   | オルタネイト   |
| 丸平形                   | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | —          | —         | —          | AH165-2FL  | AH165-2FL5  | AH185-L | H185-L5  |
| 丸突形                   | AH164-L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | AH164-L5   | AH165-L   | AH165-L5   | AH165-2EL  | AH165-2EL5  | —       | —        |
| 角突形                   | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | —          | —         | —          | AH165-2SEL | AH165-2SEL5 | —       | —        |
| 角突凹形                  | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | —          | —         | —          | AH165-2SCL | AH165-2SCL5 | —       | —        |
| 角平形                   | AH164-SL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | AH164-SL5  | AH165-SL  | AH165-SL5  | AH165-2SFL | AH165-2SFL5 | H185-SL | H185-SL5 |
| 長角平形                  | AH164-TL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | AH164-TL5  | AH165-TL  | AH165-TL5  | —          | —           | H185-TL | H185-TL5 |
| ガード付角平形               | AH164-SGL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | AH164-SGL5 | AH165-SGL | AH165-SGL5 | —          | —           | —       | —        |
| ガード付長角平形              | AH164-TGL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | AH164-TGL5 | AH165-TGL | AH165-TGL5 | —          | —           | —       | —        |
| 丸大形 (丸フレーム)           | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | —          | —         | —          | AH165-2ML  | —           | —       | —        |
| 丸大形 (角フレーム)           | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | —          | —         | —          | AH165-2YML | —           | —       | —        |
| プッシュロック形 (丸フレーム) ❶    | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | —          | —         | —          | —          | AH165-2VL   | —       | —        |
| プッシュロック形 (角フレーム) ❶    | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | —          | —         | —          | —          | AH165-2YVL  | —       | —        |
| 認証書番号                 | 2024010305695142                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |           |            |            |             |         |          |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 | ・接点構成 全電圧式 (トランスなし)<br>1a1b, 2a2b, 3a3b<br>トランス式 (AH164, AH165のみ)<br>1a1b, 2a2b<br>・押しボタンの色 それぞれの機種の製作範囲内の色<br>・光源 LEDランプ ❷, 白熱ランプ, ネオンランプ<br>・ランプ使用電圧 (トランス式はAH164, AH165のみ)<br>LEDランプ 全電圧式 (トランスなし): DC5, 6, 12, 24V<br>トランス式: AC110, 220V<br>白熱ランプ 全電圧式 (トランスなし): AC/DC5, 12, 24V<br>トランス式: AC110, 220V<br>ネオンランプ 全電圧式 (トランスなし): AC110, 120, 220, 240V<br>・端子形状 はんだ兼タブ用, ラッピング用 |            |           |            |            |             |         |          |

❶ トリガーアクション機構なしです。

❷ 点LED照光, 2色発光LED照光タイプは認証されていません。

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

e. セレクタスイッチ

|                       |                                                                                                                                                                            |           |           |           |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| 操作部形状                 | 形式                                                                                                                                                                         |           |           |           |
|                       | AH164                                                                                                                                                                      | AH165     | AH165-2   | AH185     |
| ツマミ形 (丸フレーム)          | —                                                                                                                                                                          | —         | AH165-2P  | AH185-RP  |
| ツマミ形 (長角フレーム)         | AH164-P                                                                                                                                                                    | AH165-P   | —         | AH185-P   |
| ツマミ形 (角フレーム)          | AH164-SP                                                                                                                                                                   | AH165-SP  | AH165-2YP | AH185-SP  |
| キー形 (丸フレーム)           | —                                                                                                                                                                          | —         | AH165-2J  | AH185-RJ  |
| キー形 (長角フレーム)          | AH164-J                                                                                                                                                                    | AH165-J   | —         | AH185-J   |
| キー形 (角フレーム)           | AH164-SJ                                                                                                                                                                   | AH165-SJ  | AH165-2YJ | AH185-SJ  |
| ツマミ形 45° ノッチ (長角フレーム) | AH164-PK                                                                                                                                                                   | AH165-PK  | —         | AH185-PK  |
| ツマミ形 45° ノッチ (角フレーム)  | AH164-SPK                                                                                                                                                                  | AH165-SPK | —         | AH185-SPK |
| ツマミ形 45° ノッチ (丸フレーム)  | —                                                                                                                                                                          | —         | —         | AH185-RPK |
| キー形 45° ノッチ (長角フレーム)  | AH164-JK                                                                                                                                                                   | AH165-JK  | —         | AH185-JK  |
| キー形 45° ノッチ (角フレーム)   | AH164-SJK                                                                                                                                                                  | AH165-SJK | —         | AH185-SJK |
| キー形 45° ノッチ (丸フレーム)   | —                                                                                                                                                                          | —         | —         | AH185-RJK |
| 認証書番号                 | 2024010305695142                                                                                                                                                           |           |           |           |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 | ・接点構成 1a1b, 2a2b, 3a3b<br>・ノッチ数, 復帰方式 それぞれの機種の製作範囲内ノッチ数, 復帰方式<br>・ツマミの色 それぞれの機種の製作範囲内の色<br>・キーの種類 A, B, C, D, E, F<br>・キーのはずせる位置 それぞれの機種の製作範囲内の位置<br>・端子形状 はんだ兼タブ用, ラッピング用 |           |           |           |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

f. セレクタスイッチ

|                       |                                                                                                                         |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 操作部形状                 | 形式<br>AH165                                                                                                             |
| キー形 (長角フレーム)          | AH165-JM2                                                                                                               |
| キー形 (丸フレーム)           | AH165-RJM2                                                                                                              |
| 認証書番号                 | 2024010305695142                                                                                                        |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 | ・接点構成 1a1b, 2a2b<br>・ノッチ数, 復帰方式 2ノッチ, 手動復帰のみ<br>・キーの種類 A, B, C, D, E, F<br>・キーのはずせる位置 それぞれの機種の製作範囲内の位置<br>・端子形状 はんだ兼タブ用 |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

g. 照光セレクタスイッチ

|                       |                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 操作部形状                 | 形式<br>AH165                                                                                                                                                                                                         |
| ツマミ形 (丸フレーム)          | AH165-2PL                                                                                                                                                                                                           |
| 認証書番号                 | 2024010305695142                                                                                                                                                                                                    |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 | ・接点構成 全電圧式 (トランスなし) のみ 1a1b, 2a2b<br>・ノッチ数, 復帰方式 製作範囲内のノッチ数, 復帰方式<br>・ツマミの色 製作範囲内の色<br>・光源 LEDランプ, 白熱ランプ<br>・ランプ使用電圧 LEDランプ 全電圧式 (トランスなし): DC5, 6, 12, 24V<br>白熱ランプ 全電圧式 (トランスなし): AC/DC5, 12, 24V<br>・端子形状 はんだ兼タブ用 |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

h. 表示灯

|                       |                                                                                                                                                                                                                              |          |            |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------|
| 操作部形状                 | 形式<br>AH164 AH165 AH165-2                                                                                                                                                                                                    |          |            |
| 丸平形                   | —                                                                                                                                                                                                                            | —        | AH165-2Z   |
| 丸突形                   | AH164-Z                                                                                                                                                                                                                      | AH165-Z  | AH165-2ZE  |
| 角突形                   | —                                                                                                                                                                                                                            | —        | AH165-2SZE |
| 角平形                   | AH164-ZS                                                                                                                                                                                                                     | AH165-ZS | AH165-2SZ  |
| 長角平形                  | AH164-ZT                                                                                                                                                                                                                     | AH165-ZT | —          |
| 認証書番号                 | 2024010305703684                                                                                                                                                                                                             |          |            |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 | ・カラーチップの色 それぞれの機種の製作範囲内の色<br>・光源 LEDランプ ①, 白熱ランプ, ネオンランプ<br>・ランプ使用電圧 (トランス式はAH164, AH165のみ)<br>LEDランプ トランス式: AC110, 220V<br>白熱ランプ トランス式: AC110, 220V<br>ネオンランプ 全電圧式 (トランスなし): AC110, 120, 220, 240V<br>・端子形状 はんだ兼タブ用, ラッピング用 |          |            |

① 点LED照光, 2色発光LED照光タイプは認証されていません。

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

i. ロック対応端子シリーズ

| 機種                    | 操作部/表示部形状                                                                                                                                                                                                    | 復帰方式      | 形式          | 認証書番号            |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|------------------|
| 押しボタンスイッチ             | ガード付角平形                                                                                                                                                                                                      | モメンタリ     | AH165-2SG   | 2024010305695142 |
|                       |                                                                                                                                                                                                              | オルタネイト    | AH165-2SG5  |                  |
| 照光押しボタンスイッチ           | ガード付角平形                                                                                                                                                                                                      | モメンタリ     | AH165-2SGL  |                  |
|                       |                                                                                                                                                                                                              | オルタネイト    | AH165-2SGL5 |                  |
| セレクタスイッチ              | ツマミ形 (角フレーム)                                                                                                                                                                                                 | 2ノッチ 手動復帰 | AH165-2SP2  |                  |
|                       |                                                                                                                                                                                                              | 2ノッチ 自動復帰 | AH165-2SP0  |                  |
|                       | キー形 (角フレーム)                                                                                                                                                                                                  | 2ノッチ 手動復帰 | AH165-2SJ2  |                  |
|                       |                                                                                                                                                                                                              | 2ノッチ 自動復帰 | AH165-2SJ0  |                  |
| 表示灯                   | 長角平形                                                                                                                                                                                                         | —         | AH165-ZT1   | 2024010305703684 |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 | ・接点構成 1a1bのみ (照光タイプは全電圧式 (トランスなし) のみ)<br>・カラープレート, カラーシート, ツマミの色 それぞれの機種の製作範囲内の色<br>・光源 LEDランプ, 白熱ランプ<br>・ランプ使用電圧 全電圧式 (トランスなし) の製作範囲内の電圧<br>・キーの種類 A, B, C, D, E, F<br>・キーのはずせる位置 製作範囲内の位置<br>・端子形状 はんだ兼タブ用 |           |             |                  |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

●φ 16 プリント基板用コマンドスイッチ AH16-P, AH16P-2 シリーズ

a. 操作部ー押しボタンスイッチ

| 操作部形状                 | 形式                           |            | AH16P-2    |             |
|-----------------------|------------------------------|------------|------------|-------------|
|                       | AH16P                        |            | モメンタリ      | オルタネイト      |
| 丸平形                   | —                            | —          | AH16P-2F   | AH16P-2F5   |
| 丸突形                   | AH16P-E                      | AH16P-E5   | AH16P-2E   | AH16P-2E5   |
| 角突形                   | —                            | —          | AH16P-2SE  | AH16P-2SE5  |
| 角突凹形                  | —                            | —          | AH16P-2SCE | AH16P-2SCE5 |
| 角平形                   | AH16P-SF                     | AH16P-SF5  | AH16P-2SF  | AH16P-2SF5  |
| 長角平形                  | AH16P-TF                     | AH16P-TF5  | —          | —           |
| ガード付角平形               | AH16P-SGF                    | AH16P-SGF5 | —          | —           |
| ガード付長角平形              | AH16P-TGF                    | AH16P-TGF5 | —          | —           |
| 丸大形 (丸フレーム)           | —                            | —          | AH16P-2M   | —           |
| 丸大形 (角フレーム)           | —                            | —          | AH16P-2YM  | —           |
| 丸大形                   | AH16P-M                      | AH16P-M5   | —          | —           |
| 角大形                   | AH16P-SM                     | AH16P-SM5  | —          | —           |
| 長角大形                  | AH16P-TM                     | AH16P-TM5  | —          | —           |
| プッシュロック形 (丸フレーム) ❶    | —                            | —          | —          | AH16P-2V    |
| プッシュロック形 (角フレーム) ❶    | —                            | —          | —          | AH16P-2YV   |
| 認証書番号                 | 2024010305695142             |            |            |             |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 | ・押しボタンの色<br>それぞれの機種種の製作範囲内の色 |            |            |             |

❶ トリガーアクション機構なしです。  
(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

b. 操作部ーリングセレクト形押しボタンスイッチ

| 操作部形状                 | 形式                           |  |
|-----------------------|------------------------------|--|
|                       | AH16P-2                      |  |
| リングセレクト形 (丸フレーム)      | AH16P-2S2                    |  |
| リングセレクト形 (角フレーム)      | AH16P-2YS2                   |  |
| 認証書番号                 | 2024010305695142             |  |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 | ・押しボタンの色<br>それぞれの機種種の製作範囲内の色 |  |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

c. 操作部ー照光押しボタンスイッチ

| 操作部形状                 | 形式                                                                                                                                          |            | AH16P-2    |             |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-------------|
|                       | AH16P                                                                                                                                       |            | モメンタリ      | オルタネイト      |
| 丸平形                   | —                                                                                                                                           | —          | AH16P-2FL  | AH16P-2FL5  |
| 丸突形                   | AH16P-L                                                                                                                                     | AH16P-L5   | AH16P-2EL  | AH16P-2EL5  |
| 角突形                   | —                                                                                                                                           | —          | AH16P-2SEL | AH16P-2SEL5 |
| 角突凹形                  | —                                                                                                                                           | —          | AH16P-2SCL | AH16P-2SCL5 |
| 角平形                   | AH16P-SL                                                                                                                                    | AH16P-SL5  | AH16P-2SFL | AH16P-2SFL5 |
| 長角平形                  | AH16P-TL                                                                                                                                    | AH16P-TL5  | —          | —           |
| ガード付角平形               | AH16P-SGL                                                                                                                                   | AH16P-SGL5 | —          | —           |
| ガード付長角平形              | AH16P-TGL                                                                                                                                   | AH16P-TGL5 | —          | —           |
| 丸大形 (丸フレーム)           | —                                                                                                                                           | —          | AH16P-2ML  | —           |
| 丸大形 (角フレーム)           | —                                                                                                                                           | —          | AH16P-2YML | —           |
| プッシュロック形 (丸フレーム) ❶    | —                                                                                                                                           | —          | —          | AH16P-2VL   |
| プッシュロック形 (角フレーム) ❶    | —                                                                                                                                           | —          | —          | AH16P-2YVL  |
| 認証書番号                 | 2024010305695142                                                                                                                            |            |            |             |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 | ・押しボタンの色<br>それぞれの機種種の製作範囲内の色<br>・光源 LEDランプ, 白熱ランプ<br>・ランプ使用電圧 LEDランプ 全電圧式 (トランスなし): DC5, 6, 12, 24V<br>白熱ランプ 全電圧式 (トランスなし): AC/DC5, 12, 24V |            |            |             |

❶ トリガーアクション機構なしです。  
(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

# CCC 認証取得機器

## d. 操作部－セレクトスイッチ

| 操作部形状                 | 形式                                                                                                               |                  |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|                       | AH16P                                                                                                            | AH16P-2          |
| ツマミ形 (丸フレーム)          | —                                                                                                                | <b>AH16P-2P</b>  |
| ツマミ形 (長角フレーム)         | <b>AH16P-P</b>                                                                                                   | —                |
| ツマミ形 (角フレーム)          | <b>AH16P-SP</b>                                                                                                  | <b>AH16P-2YP</b> |
| キー形 (丸フレーム)           | —                                                                                                                | <b>AH16P-2J</b>  |
| キー形 (長角フレーム)          | <b>AH16P-J</b>                                                                                                   | —                |
| キー形 (角フレーム)           | <b>AH16P-SJ</b>                                                                                                  | <b>AH16P-2YJ</b> |
| 認証書番号                 | 2024010305695142                                                                                                 |                  |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 | ・ノッチ数, 復帰方式 それぞれの機種 of 製作範囲内のノッチ数, 復帰方式<br>・ツマミの色 黒色のみ<br>・キーの種類 A, B, C, D, E, F<br>・キーのはずせる位置 それぞれの機種の製作範囲内の位置 |                  |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

## e. 接触部－ AH16P, AH16P－2 共用

| 用途   | 接点構成 | 形式               | 認証書番号            |
|------|------|------------------|------------------|
| 照光用  | 1a1b | <b>AH16P-L11</b> | 2024010305695142 |
|      | 2a2b | <b>AH16P-L22</b> |                  |
| 非照光用 | 1a1b | <b>AH16P-11</b>  |                  |
|      | 2a2b | <b>AH16P-22</b>  |                  |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

(12) サーキットプロテクタ

● CP30F シリーズ

| 動作特性 | 形式        |           |           | 認証書番号            |
|------|-----------|-----------|-----------|------------------|
|      | 1極品       | 2極品       | 3極品       |                  |
| 瞬時形  | CP30FI-1P | CP30FI-2P | CP30FI-3P | 2024010307713306 |
| 中速形  | CP30FM-1P | CP30FM-2P | CP30FM-3P |                  |
| 低速形  | CP30FS-1P | CP30FS-2P | CP30FS-3P |                  |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

(13) カムスイッチ

● AK22-1 シリーズ

| 操作部形状                 | 形式                                                                         |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------|
|                       | AK22-1                                                                     |
| 手動復帰                  | AK22-1M                                                                    |
| 自動復帰                  | AK22-1A                                                                    |
| 混合復帰                  | AK22-1C                                                                    |
| 認証書番号                 | 2024010305703682                                                           |
| 仕様<br>右記内容にて認証されています。 | ・接点構成 製作範囲内の接点構成<br>・ハンドルの形状, 色 製作範囲内の形状, 色<br>・キーの種類, はずせる位置 製作範囲内の種類, 位置 |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

(14) タイマ

● MS4S シリーズ

| 形式    | 認証書番号            |
|-------|------------------|
| MS4SM | 2024010303704163 |
| MS4SA |                  |
| MS4SC |                  |
| MS4SR | 2024010303704162 |
| MS4SF |                  |
| MS4SY |                  |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

● ST7P シリーズ

| 形式     | 認証書番号            |
|--------|------------------|
| ST7P-2 | 2024010303704164 |
| ST7P-4 |                  |

(注) ご注文時に (CCC) 指定が必要です。

(15) リミットスイッチ

● AL-S シリーズ

| アクチュエータ名称   | 形式      | 認証書番号            |
|-------------|---------|------------------|
| プッシュブランジャ形  | AL-SP11 | 2024010305710734 |
| ローブランジャ形    | AL-SP21 |                  |
| ローアーム形      | AL-SK11 |                  |
| 逆ローアーム形     | AL-SK21 |                  |
| ローレバー形      | AL-SN11 |                  |
| ローラ調整レバー形   | AL-SN21 |                  |
| ロッドレバー形     | AL-SN31 |                  |
| ゴムローラ調整レバー形 | AL-SN51 |                  |