

# 三菱配電・制御機器 セールスとサービス

機種

UL 489Listed ノーヒューズ遮断器

## UL 489Listed ノーヒューズ遮断器 仕様変更のお知らせ

ご愛用いただいておりますノーヒューズ遮断器について、以下の通り、仕様を変更しますのでお知らせいたします。

記

### 1. 対象機種

UL 489Listed ノーヒューズ遮断器 NF50-SMU 1P(AC/DC)/ 2P(AC)/ 3P(AC) 定格電流 0.5A, 1A, 1.5A, 2A, 3A, 4A

### 2. 変更内容

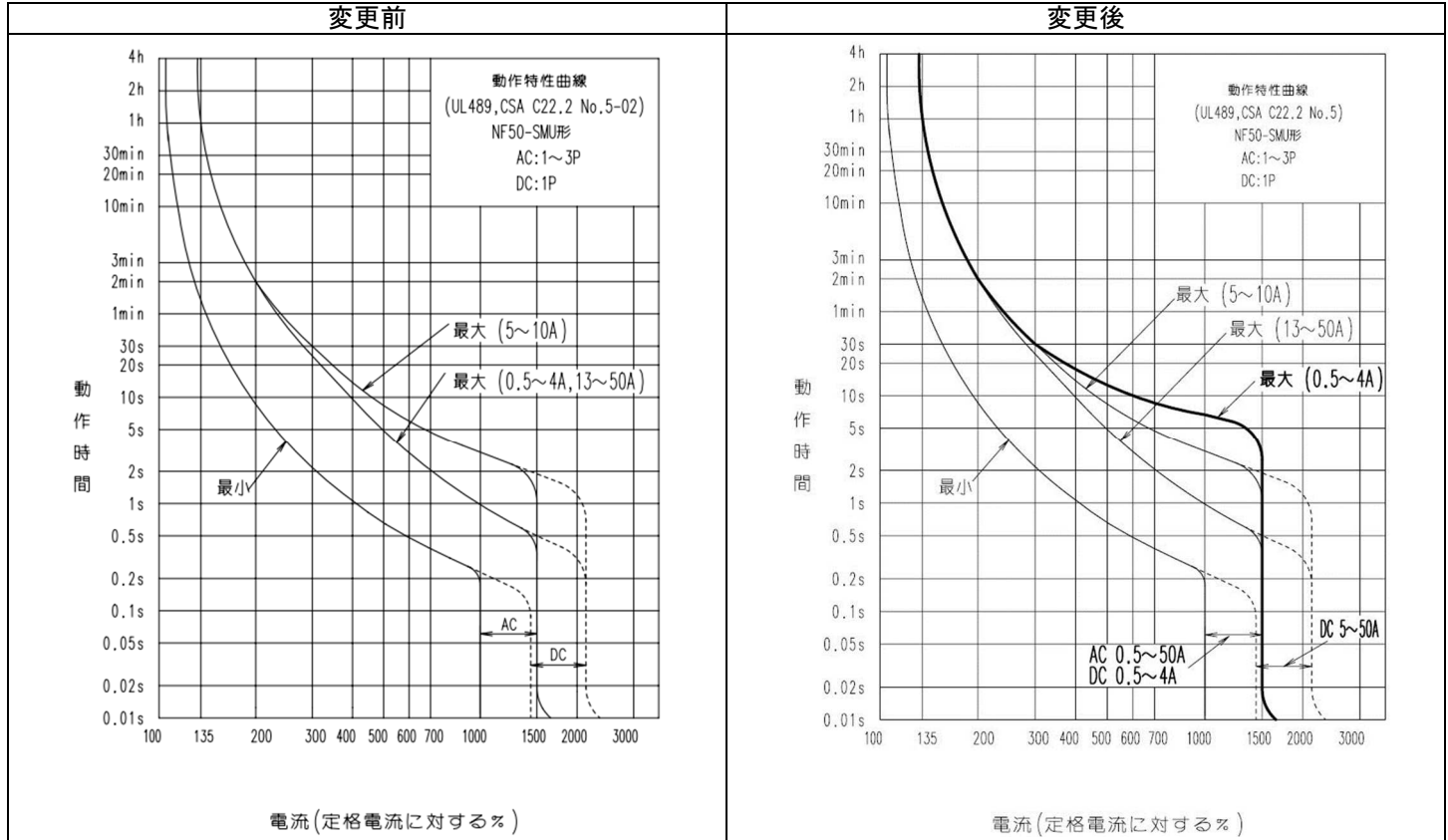
仕様変更に伴い、動作特性曲線、本体及び梱包箱の表示を変更します。

| 機種       | 極数 | 定格電流       | 変更内容      |                             |                             |                 |            |
|----------|----|------------|-----------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------|------------|
|          |    |            | (1)動作特性曲線 | (2)AC/DC 共用品<br>→AC品・DC品専用化 | (3-1)(3-2)名板定格表示<br>(正面・側面) | (3-3)本体底面<br>表示 | (4)個装箱・集梱箱 |
| NF50-SMU | 1P | 0.5~<br>4A | ○         | ○                           | ○                           | ○(N追加)          | ○          |
|          | 2P |            | ○         | —                           | —                           |                 | ○          |
|          | 3P |            | ○         | —                           | —                           |                 | ○          |

#### (1) 動作特性曲線

1P(AC, DC)/ 2P(AC)/ 3P(AC) 0.5~4A 用の動作特性曲線を見直します。

1P(DC) 0.5~4A の瞬時引きはずし動作範囲を変更します。



#### (2) AC/DC 共用品→AC品・DC品専用化

1P 0.5~4A は、AC/DC 共用品から AC 専用品、DC 専用品へ変更します。

|      |        |    |              |    |                                  |
|------|--------|----|--------------|----|----------------------------------|
| 扱    | A      | 日付 | 2024年3月      | 件名 | UL 489Listed ノーヒューズ遮断器 仕様変更のお知らせ |
| 整理番号 | 山-1607 |    | 三菱電機(株)福山製作所 |    |                                  |

(3) 名板及び本体表示

(3-1) 正面名板

| 極数・<br>定格電流                      | 変更前               | 変更後                       |
|----------------------------------|-------------------|---------------------------|
| 1P 0.5~4A<br><br>代表例)<br>1P 0.5A | AC/DC 共用品<br><br> | AC 専用品<br><br><br>DC 定格抹消 |
|                                  |                   | DC 専用品<br><br><br>AC 定格抹消 |

(3-2) 側面名板

| 極数・<br>定格電流                      | 変更前               | 変更後  |
|----------------------------------|-------------------|--|
| 1P 0.5~4A<br><br>代表例)<br>1P 0.5A | AC/DC 共用品<br><br> | AC 専用品 (AC 定格表示のみ)<br><br><br>DC 定格・表示抹消                                     |
|                                  |                   | DC 専用品 (DC 定格表示のみ)<br><br><br>電気用品安全法 欄抹消 (AC 対象のため、DC 専用品から抹消する)<br>AC 定格抹消 |

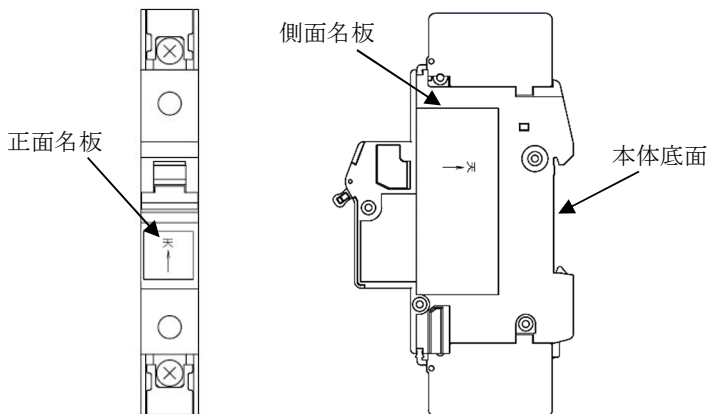
(3-3) 本体底面表示

本体底面に表記している製造番号の横に、識別マーク「N」を追加します。

| 極数・<br>定格電流                           | 仕様変更前                      | 仕様変更後                 |
|---------------------------------------|----------------------------|-----------------------|
| 1~3P<br>0.5~4A<br><br>代表例)<br>1P 0.5A | <br>製造番号: 年(西暦下二桁) + 月(二桁) | <br>識別マーク「N」を追加(1~3P) |

|      |        |    |              |    |                                   |
|------|--------|----|--------------|----|-----------------------------------|
| 扱    | A      | 日付 | 2024年3月      | 件名 | UL 489 Listed ノーヒューズ遮断器 仕様変更のお知らせ |
| 整理番号 | 山-1607 |    | 三菱電機(株)福山製作所 |    |                                   |

(参考)名板及び本体表示位置(表示位置の変更はありません)



(4) 個装箱及び集梱箱

| 極数・<br>定格電流     | 変更内容       |
|-----------------|------------|
| 1~3P<br>0.5~4A  | <p>個装箱</p> |
| 代表例)<br>1P 0.5A | <p>集梱箱</p> |

備考:QRコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

|           |             |                               |    |                                      |
|-----------|-------------|-------------------------------|----|--------------------------------------|
| 扱<br>整理番号 | A<br>山-1607 | 日付<br>2024年3月<br>三菱電機(株)福山製作所 | 件名 | UL 489Listed ノーヒューズ遮断器 仕様変更<br>のお知らせ |
|-----------|-------------|-------------------------------|----|--------------------------------------|

### 3. 仕様変更前後の識別方法

(1) 本体

- ①本体底面に識別マーク「N」を追加します。詳細は 2.(3-3)を参照ください。
- ②1P は名板表示が変更となります。詳細は 2.(3-1)(3-2)を参照ください。

(2) 個装箱及び集梱箱

表記している「MODEL ID. CODE」を、以下表のとおり変更します。表示位置は 2.(4)を参照ください。

| 仕様変更前            |                | 仕様変更後               |                |
|------------------|----------------|---------------------|----------------|
| 仕様               | MODEL ID. CODE | 仕様                  | MODEL ID. CODE |
| NF50-SMU 1P 0.5A | 14M 320        | NF50-SMU 1P 0.5A AC | 14M 620        |
|                  |                | NF50-SMU 1P 0.5A DC | 14M 650        |
| NF50-SMU 1P 1A   | 14M 321        | NF50-SMU 1P 1A AC   | 14M 621        |
|                  |                | NF50-SMU 1P 1A DC   | 14M 651        |
| NF50-SMU 1P 1.5A | 14M 322        | NF50-SMU 1P 1.5A AC | 14M 622        |
|                  |                | NF50-SMU 1P 1.5A DC | 14M 652        |
| NF50-SMU 1P 2A   | 14M 323        | NF50-SMU 1P 2A AC   | 14M 623        |
|                  |                | NF50-SMU 1P 2A DC   | 14M 653        |
| NF50-SMU 1P 3A   | 14M 324        | NF50-SMU 1P 3A AC   | 14M 624        |
|                  |                | NF50-SMU 1P 3A DC   | 14M 654        |
| NF50-SMU 1P 4A   | 14M 325        | NF50-SMU 1P 4A AC   | 14M 625        |
|                  |                | NF50-SMU 1P 4A DC   | 14M 655        |
| NF50-SMU 2P 0.5A | 14M 420        | NF50-SMU 2P 0.5A N  | 14M 720        |
| NF50-SMU 2P 1A   | 14M 421        | NF50-SMU 2P 1A N    | 14M 721        |
| NF50-SMU 2P 1.5A | 14M 422        | NF50-SMU 2P 1.5A N  | 14M 722        |
| NF50-SMU 2P 2A   | 14M 423        | NF50-SMU 2P 2A N    | 14M 723        |
| NF50-SMU 2P 3A   | 14M 424        | NF50-SMU 2P 3A N    | 14M 724        |
| NF50-SMU 2P 4A   | 14M 425        | NF50-SMU 2P 4A N    | 14M 725        |
| NF50-SMU 3P 0.5A | 14M 520        | NF50-SMU 3P 0.5A N  | 14M 820        |
| NF50-SMU 3P 1A   | 14M 521        | NF50-SMU 3P 1A N    | 14M 821        |
| NF50-SMU 3P 1.5A | 14M 522        | NF50-SMU 3P 1.5A N  | 14M 822        |
| NF50-SMU 3P 2A   | 14M 523        | NF50-SMU 3P 2A N    | 14M 823        |
| NF50-SMU 3P 3A   | 14M 524        | NF50-SMU 3P 3A N    | 14M 824        |
| NF50-SMU 3P 4A   | 14M 525        | NF50-SMU 3P 4A N    | 14M 825        |

### 4. 1P 0.5~4A のご発注方法

1P 0.5~4A は、AC/DC 共用品から AC 専用品、DC 専用品へ変更となりますので、電流の種類のご指定が必要となります。

(1)変更前

|          |    |                       |
|----------|----|-----------------------|
| 形名       | 極数 | 定格電流                  |
| NF50-SMU | 1P | 0.5A、1A、1.5A、2A、3A、4A |

(2)変更後

|          |    |                       |       |
|----------|----|-----------------------|-------|
| 形名       | 極数 | 定格電流                  | 電流の種類 |
| NF50-SMU | 1P | 0.5A、1A、1.5A、2A、3A、4A | AC、DC |

|      |        |              |         |    |                                  |
|------|--------|--------------|---------|----|----------------------------------|
| 扱    | A      | 日付           | 2024年3月 | 件名 | UL 489Listed ノーヒューズ遮断器 仕様変更のお知らせ |
| 整理番号 | 山-1607 | 三菱電機(株)福山製作所 |         |    |                                  |

## 5. 変更理由

2024年1月発行のテクニカルニュース(No. LVS-YJ-0012)にてご連絡のとおりカタログ等に記載の動作特性曲線(最大)と製品の動作特性の不整合による各種仕様変更となります。

## 6. 変更時期

2024年5月生産分より  
(ただし、在庫の関係で若干前後する場合がありますので、ご了承願います)

以上

|      |        |    |              |    |                                  |
|------|--------|----|--------------|----|----------------------------------|
| 扱    | A      | 日付 | 2024年3月      | 件名 | UL 489Listed ノーヒューズ遮断器 仕様変更のお知らせ |
| 整理番号 | 山-1607 |    | 三菱電機(株)福山製作所 |    |                                  |