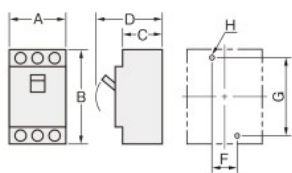


# NE-S サーキットブレーカ (汎用形)



| アンペアフレーム   |                                   | 50AF        |             |  | 100AF        |              |  | 225AF               |   |
|--|-----------------------------------|-------------|-------------|--|--------------|--------------|--|---------------------|---|
| 形式番号   | NE52SA                            | NE53SA      | NE54SA      | NE102SA                                | NE103SA      | NE104SA      | NE223SA                                | NE224SA             |   |
| 極数・素子数   | 2P2E                              | 3P3E        | 4P3E        | 2P2E                                   | 3P3E         | 4P3E         | 3P3E                                   | 4P3E                |   |
| 定格電流 A<br>(基準周囲温度40℃)  | 20 30 40 50                       | 20 30 40 50 | 20 30 40 50 | 50 60 75 100                           | 50 60 75 100 | 50 60 75 100 | 125 150 175 200 225                    | 125 150 175 200 225 |   |
| 定格絶縁電圧 V   | AC                                | 690         |             |  | 690          |              |  | 690                 |   |
|  | DC                                | [250]※1     |             |  | [250]※1      |              |  | [250]※1             |   |
| 定格遮断容量 kA<br>JIS C 8201-2-1 Ann1<br>JIS C 8201-2-1 Ann2<br>IEC60947-2※2<br>(Icu/Ics) | AC                                | 690V        | —           | 6/6                                    | —            | 6/6          | —                                      | 4/4                 |   |
|  | 500V                              | 7.5/3.8     | —           | 22/22                                  | —            | 22/22        | —                                      | 25/13               |   |
|  | 440V                              | 10/5        | —           | 25/25                                  | —            | 25/25        | —                                      | 30/15               |   |
|  | 415V                              | 10/5        | —           | 30/30                                  | —            | 30/30        | —                                      | 40/20               |   |
|  | 380V                              | 16/8        | —           | 30/30                                  | —            | 30/30        | —                                      | 40/20               |   |
|  | 240V                              | 25/13       | —           | 50/50                                  | —            | 50/50        | —                                      | 85/43               |   |
|  | DC                                | 250V        | [7.5/3.8]   | —                                      | [25/19]      | —            | —                                      | [25/13]             | — |
| 125V   | [15/7.5]                          | —           | —           | [40/30]                                | —            | —            | [40/20]                                | —                   |   |
| 過電流引外し方式   | 熱動-電磁                             |             |             | 熱動-電磁                                  |              |              | 熱動-電磁                                  |                     |   |
| 端子構造   | 線押し端子 M5                          |             |             | 圧着端子用 M8                               |              |              | 圧着端子用 M8                               |                     |   |
| 適合圧着端子   | R2-5~CB22-5S                      |             |             | R2-8~CB60-8                            |              |              | R22-8~CB150-8                          |                     |   |
| 逆接続  | 可                                 |             |             | 可                                      |              |              | 可                                      |                     |   |
| 適合規格   | JIS C 8201-2-1 Ann2<br>IEC60947-2 |             |             | JIS C 8201-2-1 Ann1・Ann2<br>IEC60947-2 |              |              | JIS C 8201-2-1 Ann1・Ann2<br>IEC60947-2 |                     |   |
| 標準付属品※3  | 端子カバー、端子ねじ、取付ねじ                   |             |             | 端子カバー、端子ねじ、取付ねじ、圧着端子                   |              |              | 端子カバー、端子ねじ、取付ねじ、圧着端子                   |                     |   |

■ [ ] は特殊仕様で受注品です。別途ご用命ください。  
 ※1. 定格使用電圧を示す。 ※2. 適合規格による。 ※3. 裏面形、埋込形の付属品については別途お問い合わせください。

## ●表面形

| 納期区分 | 品名      | 形式番号 | 極数                       | 定格電流   | 標準価格 円 | 外形寸法 mm |    |    |      | 取付穴寸法 mm |    |   |
|------|---------|------|--------------------------|--------|--------|---------|----|----|------|----------|----|---|
|      |         |      |                          |        |        | A       | B  | C  | D    | F        | G  | H |
| ○    | NE52SA  | 2P   | 20A 30A 40A 50A          | 10,500 | 50     | 130     | 68 | 87 | 12.5 | 111      | M4 |   |
| ○    | NE53SA  | 3P   | 20A 30A 40A 50A          | 14,500 | 75     | 130     | 68 | 87 | 25   | 111      | M4 |   |
| ○    | NE54SA  | 4P   | 20A 30A 40A 50A          | 41,500 | 120    | 155     | 68 | 92 | 30   | 132      | M4 |   |
| ○    | NE102SA | 2P   | 50A 60A 75A 100A         | 19,500 | 60     | 155     | 68 | 92 | —    | 132      | M4 |   |
| ○    | NE103SA | 3P   | 50A 60A 75A 100A         | 22,500 | 90     | 155     | 68 | 92 | 30   | 132      | M4 |   |
| ○    | NE104SA | 4P   | 50A 60A 75A 100A         | 43,000 | 120    | 155     | 68 | 92 | 30   | 132      | M4 |   |
| ○    | NE223SA | 3P   | 125A 150A 175A 200A 225A | 50,500 | 105    | 165     | 68 | 95 | 35   | 126      | M4 |   |
| ○    | NE224SA | 4P   | 125A 150A 175A 200A 225A | 72,000 | 140    | 165     | 68 | 95 | 35   | 126      | M4 |   |

## ●裏面形

|   |          |    |                          |        |
|---|----------|----|--------------------------|--------|
| 受 | NE52SAB  | 2P | 20A 30A 40A 50A          | 12,500 |
| 受 | NE53SAB  | 3P | 20A 30A 40A 50A          | 17,000 |
| 受 | NE54SAB  | 4P | 20A 30A 40A 50A          | 45,000 |
| 受 | NE102SAB | 2P | 50A 60A 75A 100A         | 24,000 |
| 受 | NE103SAB | 3P | 50A 60A 75A 100A         | 28,000 |
| 受 | NE104SAB | 4P | 50A 60A 75A 100A         | 49,500 |
| 受 | NE223SAB | 3P | 125A 150A 175A 200A 225A | 57,500 |
| 受 | NE224SAB | 4P | 125A 150A 175A 200A 225A | 82,500 |

## ●埋込形

|   |          |    |                          |        |
|---|----------|----|--------------------------|--------|
| 受 | NE52SAF  | 2P | 20A 30A 40A 50A          | 14,500 |
| 受 | NE53SAF  | 3P | 20A 30A 40A 50A          | 19,000 |
| 受 | NE54SAF  | 4P | 20A 30A 40A 50A          | 48,500 |
| 受 | NE102SAF | 2P | 50A 60A 75A 100A         | 28,000 |
| 受 | NE103SAF | 3P | 50A 60A 75A 100A         | 32,500 |
| 受 | NE104SAF | 4P | 50A 60A 75A 100A         | 55,000 |
| 受 | NE223SAF | 3P | 125A 150A 175A 200A 225A | 63,000 |
| 受 | NE224SAF | 4P | 125A 150A 175A 200A 225A | 93,500 |

Ⓔ 代理店様在庫品 Ⓒ 物流センター在庫品 ①③⑤⑦ 標準品(納期別) 受 受注品  
 ◇ 定格電圧が100V以上300V以下、定格電流が100A以下の交流電路に使用するものが対象です。

### ■サーキットブレーカのご注文方法

サーキットブレーカの品名記号は「形式番号+極数+定格電流」を下記のようにご用命ください。

【例】NE52SA 2P 20A

ブレーカ・端子台

ブレーカ

ブレーカ

ブレーカ

ブレーカ

付属装置

ブレーカ

ブレーカ

ブレーカ

端子台

電力計測

製品紹介