

# Arkusz danych produktu

Specyfikacje



## Rozłącznik, ComPact NS630b NA, 4P, stacjonarny, sterowanie ręczne, 630A

C063S4NAFM

### Parametry podstawowe

|                             |                           |
|-----------------------------|---------------------------|
| Nazwa produktu              | ComPact NS nowa generacja |
| Typ produktu lub komponentu | Rozłącznik                |
| zastosowanie urządzenia     | Dystrybucja               |
| Opis biegunów               | 4P                        |
| Rodzaj sieci                | Prąd przemienny (AC)      |
| symbol zdolności wyłączenia | NA                        |
| funkcja izolacyjna          | Tak zgodnie z IEC 60947-3 |

### Parametry uzupełniające

|                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Częstotliwość sieci                                                          | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| typ sterowania                                                               | Z napędem silnikowym                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Sposób montażu                                                               | Stacjonarny                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| przylącza górne                                                              | Przednie                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| przylącza dolne                                                              | Przednie                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]                                              | AC-23A: 630 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 220/240 V<br>AC-23A: 630 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 380/415 V<br>AC-23A: 630 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 440/480 V<br>AC-23A: 630 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 500/525 V<br>AC-23A: 630 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 660/690 V |
| Znamionowe napięcie izolacji [Ui]                                            | 800 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-3                                                                                                                                                                                                                                 |
| znamionowe napięcie udarowe<br>wytrzymywane [Uimp]                           | 8 kV zgodnie z IEC 60947-3                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Znamionowy prąd cieplny przy<br>konwekcyjnym chłodzeniu<br>powietrznym [Ith] | 630 A w 60 °C                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| [Icw] znamionowy prąd<br>krótkotrwały wytrzymywany                           | 25 kA w czasie 0.5 s zgodnie z IEC 60947-3<br>4 kA w czasie 20 s zgodnie z IEC 60947-3                                                                                                                                                                                                    |
| znamionowy prąd załączalny<br>zwarciovy [Icm]                                | 52 kA 690 V prąd przemienny (AC) w 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                               |
| [Ue] znamionowe napięcie<br>łączeniowe                                       | 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-3                                                                                                                                                                                                                                 |
| wskazanie położenia styku                                                    | Tak                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| widoczna przerwa                                                             | NIE                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| trwałość mechaniczna                                                         | 10000 cykl zgodnie z IEC 60947-3                                                                                                                                                                                                                                                          |
| trwałość elektryczna                                                         | 2000 cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-3                                                                                                                                                                                                                       |
| rozstaw podłączy                                                             | 70 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| wysokość                                                                     | 280 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Szerokość                                                                    | 327 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

|               |        |
|---------------|--------|
| Głębokość     | 147 mm |
| Masa produktu | 18 kg  |

## Środowisko pracy

|                                            |                          |
|--------------------------------------------|--------------------------|
| Normy                                      | IEC 60947-3              |
| Certyfikaty produktu                       | IEC                      |
| stopień ochrony IP                         | IP40 zgodnie z IEC 60529 |
| stopień ochrony IK                         | IK07 zgodnie z EN 50102  |
| stopień zanieczyszczenia                   | 3 zgodnie z IEC 60947-3  |
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -25...70 °C              |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania   | -50...85 °C              |

## Jednostka opakowania

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Jednostka miary opakowania 1   | PCE       |
| Ilość jednostek w opakowaniu 1 | 1         |
| Wysokość opakowania 1          | 32,0 cm   |
| Szerokość opakowania 1         | 25,0 cm   |
| Długość opakowania 1           | 30,0 cm   |
| Waga opakowania 1              | 14,701 kg |

## Warunki gwarancji

|           |             |
|-----------|-------------|
| Gwarancja | 18 miesięcy |
|-----------|-------------|

## Zrównoważony rozwój

Etykieta **Green Premium™** to zobowiązanie firmy Schneider Electric do dostarczania produktów o najlepszych w swojej klasie parametrach środowiskowych. Green Premium obiecuje zgodność z najnowszymi przepisami, przejrzystość w zakresie wpływu na środowisko, a także produkty o obiegu zamkniętym i niskiej emisji CO<sub>2</sub>.

**Przewodnik po ocenie zrównoważonego rozwoju produktu** to opracowanie, które wyjaśnia globalne normy oznakowania ekologicznego i sposób interpretacji deklaracji środowiskowych.

[Więcej informacji o produktach Green Premium >](#)

[Poradnik dotyczący oceny zrównoważonego rozwoju produktu >](#)



Przejrzystość   RoHS/REACH

## Dobre samopoczucie

 Bez Rtęci

 Informacje Na Temat Zwolnienia Z   [Tak](#)  
Rohs

## Certyfikaty i standardy

Rozporządzenie Reach

[Deklaracja REACH](#)

Europejska Dyrektywa Rohs

Zgodne z wyłączeniami

Norma Rohs Chiny

[Dyrektywa RoHS Chiny](#)

Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.

Ujawnienie Informacji O Wpływie Na Środowisko

[Środowiskowy profil produktu](#)

Weee

Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Kulistość – Profil

[Informacja o żywotności](#)