



### Parametry podstawowe

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gama produktów                                       | Compact                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Gama produktów                                       | ComPact NSX400...630                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Skrócona nazwa urządzenia                            | Compact NSX400L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Typ produktu lub komponentu                          | Podstawowa rama                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Zastosowanie urządzenia                              | Dystrybucja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Nazwa wyłącznika                                     | Compact NSX400L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Number of poles                                      | 4P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Położenie neutralne                                  | LEFT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| [In] prąd znamionowy                                 | 400 A at 40 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| [Ue] znamionowe napięcie łączeniowe                  | 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Rodzaj sieci                                         | Prąd przemienny (AC)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Częstotliwość sieci                                  | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Funkcja izolacyjna                                   | Tak zgodnie z EN/IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Kategoria użytkowania                                | Kategoria A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| [Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity | 130 kA Icu at 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2<br>150 kA Icu at 220/240 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2<br>150 kA Icu at 380/415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2<br>50 kA Icu at 525 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2<br>70 kA Icu at 500 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2<br>35 kA Icu at 660/690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 |
| Performance level                                    | L 150 kA 415 V AC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Typ sterowania                                       | Dźwignia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Sposób montażu                                       | Stacjonarny                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

### Parametry uzupełniające

|                                                     |                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Znamionowe napięcie izolacji [Ui]                   | 800 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2                                                                        |
| Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]     | 8 kV zgodnie z IEC 60947-2                                                                                         |
| [Ics] rated service short-circuit breaking capacity | 130 kA at 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2<br>150 kA at 220/240 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 |

150 kA at 380/415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2  
 70 kA at 500 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2  
 12 kA at 525 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2  
 12 kA at 660/690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Twałość mechaniczna   | 15000 cycles conforming to IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                    |
| Trwałość elektryczna  | 12000 cycles 440 V AC 50/60 Hz In/2 conforming to IEC 60947-2<br>3000 cycles 690 V AC 50/60 Hz In conforming to IEC 60947-2<br>6000 cycles 440 V AC 50/60 Hz In conforming to IEC 60947-2<br>6000 cycles 690 V AC 50/60 Hz In/2 conforming to IEC 60947-2 |
| Podstawa montażowa    | Płyta                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Przylączy górne       | Przednie                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Przylączy dolne       | Przednie                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Rozstaw połączeń      | 45 mm                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Rodzaj zabezpieczenia | Bez zabezpieczenia                                                                                                                                                                                                                                        |
| Width (W)             | 185 mm                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Height (H)            | 255 mm                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Depth (D)             | 110 mm                                                                                                                                                                                                                                                    |

## Środowisko pracy

|                                            |                          |
|--------------------------------------------|--------------------------|
| Normy                                      | EN/IEC 60947-2<br>UL 508 |
| Certyfikaty produktu                       | CSA<br>UL                |
| Stopień zanieczyszczenia                   | 3 zgodnie z IEC 60664-1  |
| Stopień ochrony IP                         | IP40 zgodnie z IEC 60529 |
| Stopień ochrony IK                         | IK07 zgodnie z IEC 62262 |
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -25...70 °C              |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania   | -50...85 °C              |

## Packing Units

|                                             |            |
|---------------------------------------------|------------|
| Typ jednostki opakowania 1                  | PCE        |
| Ilość jednostek opakowania 1                | 1          |
| Waga dla opakowania 1                       | 5,874 kg   |
| Wysokość dla opakowania 1                   | 15 cm      |
| Szerokość dla opakowania 1                  | 20 cm      |
| Długość dla opakowania 1                    | 29 cm      |
| Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2   | S04        |
| Ilość dla opakowania zbiorczego 2           | 3          |
| Waga dla opakowania zbiorczego 2            | 18,853 kg  |
| Wysokość dla opakowania zbiorczego 2        | 30 cm      |
| Szerokość dla opakowania zbiorczego 2       | 40 cm      |
| Długość dla opakowania zbiorczego 2         | 60 cm      |
| Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 3   | P12        |
| Ilość jednostek dla opakowania zbiorczego 3 | 28         |
| Waga dla opakowania zbiorczego 3            | 180,812 kg |
| Wysokość dla opakowania zbiorczego 3        | 62,5 cm    |
| Szerokość dla opakowania zbiorczego 3       | 80 cm      |
| Długość dla opakowania zbiorczego 3         | 120 cm     |

## Offer Sustainability

|                                               |                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stan trwałej oferty                           | Produkt Green Premium                                                                                                                                                     |
| Rozporządzenie REACh                          | <a href="#">Deklaracja REACh</a>                                                                                                                                          |
| Europejska dyrektywa RoHS                     | Zgodny<br><a href="#">Europejska deklaracja RoHS</a>                                                                                                                      |
| Bez rtęci                                     | Tak                                                                                                                                                                       |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS         | <a href="#">Tak</a>                                                                                                                                                       |
| Norma RoHS Chiny                              | <a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a><br>Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.                           |
| Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko | <a href="#">Środowiskowy profil produktu</a>                                                                                                                              |
| Kulistość – profil                            | <a href="#">Informacja o żywotności</a>                                                                                                                                   |
| WEEE                                          | Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami. |

## Warunki gwarancji

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