



### Parametry podstawowe

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gama produktów                                  | Compact                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Gama produktów                                  | NSX100...250                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Typ produktu lub komponentu                     | Podstawowa rama                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Skrócona nazwa urządzenia                       | Compact NSX250L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Zastosowanie urządzenia                         | Dystrybucja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Nazwa wyłącznika                                | Compact NSX250L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Opis biegunów                                   | 4P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Położenie neutralne                             | LEFT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Rodzaj sieci                                    | Prąd przemienny (AC)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Częstotliwość sieci                             | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| [In] prąd znamionowy                            | 250 A w 40 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Znamionowe napięcie izolacji [Ui]               | 800 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp] | 8 kV zgodnie z IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| [Ue] znamionowe napięcie łączeniowe             | 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Symbol zdolności wyłączania                     | L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Zdolność wyłączania                             | 130 kA Icu w 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2<br>150 kA Icu w 220/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2<br>150 kA Icu w 380/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2<br>20 kA Icu w 660/690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2<br>50 kA Icu w 525 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2<br>70 kA Icu w 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 |
| [Ics] znamionowy prąd wyłączalny eksploatacyjny | 130 kA w 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2<br>150 kA w 220/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2<br>150 kA w 380/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2<br>20 kA w 660/690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2<br>50 kA w 525 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2<br>70 kA w 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2                         |
| Funkcja izolacyjna                              | Tak zgodnie z EN 60947-2<br>Tak zgodnie z IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Kategoria użytkowania                           | Kategoria A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| Stopień zanieczyszczenia | 3 zgodnie z IEC 60947-1 |
|--------------------------|-------------------------|

## Parametry uzupełniające

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ sterowania        | Dźwignia                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Sposób montażu        | Stacjonarny                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Podstawa montażowa    | Płyta                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Przylączy górne       | Przednie                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Przylączy dolne       | Przednie                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Rodzaj zabezpieczenia | Bez zabezpieczenia                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Trwałość mechaniczna  | 20000 cykl zgodnie z IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Trwałość elektryczna  | 10000 cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In zgodnie z IEC 60947-2<br>10000 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In/2 zgodnie z IEC 60947-2<br>20000 cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In/2 zgodnie z IEC 60947-2<br>5000 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz In zgodnie z IEC 60947-2 |
| Rozstaw połączeń      | 35 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Wysokość              | 161 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Szerokość             | 140 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Głębokość             | 86 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

## Środowisko pracy

|                                            |                                     |
|--------------------------------------------|-------------------------------------|
| Normy                                      | IEC 60947-2<br>UL 508<br>EN 60947-2 |
| Certyfikaty produktu                       | UL<br>CSA                           |
| Stopień ochrony IP                         | IP40 zgodnie z IEC 60529            |
| Stopień ochrony IK                         | IK07 zgodnie z IEC 62262            |
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -35...70 °C                         |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania   | -55...85 °C                         |

## Oferta zrównoważonego rozwoju

|                                               |                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stan trwałej oferty                           | Produkt Green Premium                                                                                                                                                     |
| 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 |
|-----------|-------------|