



### Parametry podstawowe

|                                     |                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gama produktów                      | Compact                                                                                                                                                             |
| Gama produktów                      | ComPact NSX100...250                                                                                                                                                |
| Typ produktu lub komponentu         | Wyzwalacz                                                                                                                                                           |
| Nazwa wyzwalacza                    | Micrologic 6.2 A                                                                                                                                                    |
| Technologia wyzwalacza              | Elektroniczny                                                                                                                                                       |
| Zgodność gamy                       | Compact NSX250                                                                                                                                                      |
| Zastosowanie urządzenia             | Dystrybucja                                                                                                                                                         |
| Number of poles                     | 4P                                                                                                                                                                  |
| Liczba zabezpieczonych biegunów     | 3t + OSN<br>3t + N/2<br>4t<br>3t                                                                                                                                    |
| Położenie neutralne                 | LEFT                                                                                                                                                                |
| Funkcje zabezpieczeniowe wyzwalacza | LSIG                                                                                                                                                                |
| Rodzaj zabezpieczenia               | L : for overload protection (long time)<br>S : for short time short-circuit protection<br>I : for instantaneous short-circuit protection<br>Ochrona ziemnozwarciowa |
| Trip unit rated current             | 250 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                                                                                                                                                            |

### Parametry uzupełniające

|                                                           |                       |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------|
| Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection) | Regulowane 9 ustawień |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------|

|                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [Ir] long-time protection pick-up adjustment range       | 100...250 A                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Long-time protection delay adjustment type tr            | Regulowany                                                                                                                                                                                                                                                        |
| [Tr] long-time protection delay adjustment range         | 15...400 s at 1.5 x Ir<br>0.35...11 s at 7.2 x Ir<br>0.5...16 s at 6 x Ir                                                                                                                                                                                         |
| Pamięć termiczna                                         | 20 minut przed i po wyzwoleniu                                                                                                                                                                                                                                    |
| Short-time protection pick-up adjustment type Isd        | Regulowane 9 ustawień                                                                                                                                                                                                                                             |
| [Isd] Short-time protection pick-up adjustment range     | 1.5...10 x Ir                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Short-time protection delay adjustment type tsd          | Regulowany                                                                                                                                                                                                                                                        |
| [Tsd] Short-time protection delay adjustment range       | 0...0.4 s I <sup>2</sup> t=off<br>0.1...0.4 s I <sup>2</sup> t=on                                                                                                                                                                                                 |
| Instantaneous protection pick-up adjustment type li      | Regulowany                                                                                                                                                                                                                                                        |
| [li] instantaneous protection pick-up adjustment range   | 1.5...12 x In                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Ground-fault protection pick-up adjustment type Ig       | Regulowany                                                                                                                                                                                                                                                        |
| [Ig] ground-fault protection pick-up adjustment range    | 0,2...1 x In dla In = 40 A<br>0,4...1 x In dla In > 40 A<br>Ig enable on/off                                                                                                                                                                                      |
| Ground-fault protection time delay adjustment type tg    | Regulowany                                                                                                                                                                                                                                                        |
| [Tg] ground-fault protection time delay adjustment range | 0...0,4 s I <sup>2</sup> t=off<br>0,1...0,4 s I <sup>2</sup> t=on                                                                                                                                                                                                 |
| Zabezpieczenie różnicowoprądowe                          | Bez                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Neutral protection settings                              | 0.5 x Ir (3t + N/2)<br>1 x Ir (4t)<br>1.6 x Ir (3t + OSN)<br>No protection (3t)                                                                                                                                                                                   |
| Selektywne blokowanie strefowe ZSI                       | Z                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Sygnalizacja lokalna                                     | Flashing LED (green) for ready to operate<br>LED 105 % Ir (red) for overload<br>LED 90 % Ir (orange) for overload                                                                                                                                                 |
| Typ wyświetlacza                                         | Wyświetlacz LCD                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Rodzaj pomiaru                                           | Amperomierz                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Komunikacja danych                                       | Wskaźniki utrzymania<br>Miernik wartości maksymalnej/minimalnej<br>Wartość chwilowa i wartość zapotrzebowania<br>Pomiar energii<br>Jakość energii<br>Historia z zapisem czasu i tabele zdarzeń<br>Zapotrzebowanie na prąd i moc<br>Nastawy zabezpieczeń i alarmów |
| Elektryczny zapis danych                                 | Wskaźniki utrzymania                                                                                                                                                                                                                                              |

## Środowisko pracy

|                                            |                          |
|--------------------------------------------|--------------------------|
| Normy                                      | UL 508<br>EN/IEC 60947-2 |
| Certyfikaty produktu                       | CCC<br>EAC<br>Marine     |
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -25...70 °C              |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania   | -40...85 °C              |

## Packing Units

|                                           |        |
|-------------------------------------------|--------|
| Typ jednostki opakowania 1                | PCE    |
| Ilość jednostek opakowania 1              | 1      |
| Waga dla opakowania 1                     | 660 g  |
| Wysokość dla opakowania 1                 | 9,5 cm |
| Szerokość dla opakowania 1                | 11 cm  |
| Długość dla opakowania 1                  | 15 cm  |
| Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2 | S03    |
| Ilość dla opakowania zbiorczego 2         | 11     |
| Waga dla opakowania zbiorczego 2          | 7,7 kg |
| Wysokość dla opakowania zbiorczego 2      | 30 cm  |
| Szerokość dla opakowania zbiorczego 2     | 30 cm  |
| Długość dla opakowania zbiorczego 2       | 40 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>                                                                                                         |

## Warunki gwarancji

|           |           |
|-----------|-----------|
| Gwarancja | 18 months |
|-----------|-----------|