



### Parametry podstawowe

|                                     |                                                                                                                                           |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gama produktów                      | Compact                                                                                                                                   |
| Gama produktów                      | ComPact NSX400...630                                                                                                                      |
| Typ produktu lub komponentu         | Wyzwalacz                                                                                                                                 |
| Nazwa wyzwalacza                    | Micrologic 2.3 M                                                                                                                          |
| Technologia wyzwalacza              | Elektroniczny                                                                                                                             |
| Zgodność gamy                       | Compact NSX400<br>Compact NSX630                                                                                                          |
| Zastosowanie urządzenia             | Silnik                                                                                                                                    |
| Number of poles                     | 3P                                                                                                                                        |
| Liczba zabezpieczonych biegunów     | 3t                                                                                                                                        |
| Funkcje zabezpieczeniowe wyzwalacza | LSol                                                                                                                                      |
| Rodzaj zabezpieczenia               | Zabezpieczenie przeciążeniowe (zwłoczne)<br>Short time short-circuit protection with fixed delay<br>Bezzwłoczne zabezpieczenie zwarciovie |
| Trip unit rated current             | 320 A at 65 °C                                                                                                                            |
| [Ue] znamionowe napięcie łączeniowe | 690 V AC 50/60 Hz                                                                                                                         |
| Rodzaj sieci                        | Prąd przemienny (AC)                                                                                                                      |
| Częstotliwość sieci                 | 50/60 Hz                                                                                                                                  |

### Parametry uzupełniające

|                                                           |                       |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------|
| Klasa wyzwalania silnika                                  | 10<br>20<br>5         |
| Uzupełniające zabezpieczenie silnika                      | Asymetria fazowa      |
| Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection) | Regulowane 9 ustawień |
| [Ir] long-time protection pick-up adjustment range        | 160...320 A           |

|                                                        |                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Long-time protection delay adjustment type tr          | Wartość stała                                                                                                                                                                                  |
| [Tr] long-time protection delay adjustment range       | 120 s w 1.5 x Ir 5<br>6,5 s w 6 x Ir 5<br>5 s w 7.2 x Ir 5<br>240 s w 1.5 x Ir 10<br>13,5 s w 6 x Ir 10<br>10 s w 7.2 x Ir 10<br>480 s w 1.5 x Ir 20<br>26 s w 6 x Ir 20<br>20 s w 7.2 x Ir 20 |
| Pamięć termiczna                                       | 20 minut przed i po wyzwoleniu                                                                                                                                                                 |
| Short-time protection pick-up adjustment type lsd      | Regulowane 9 ustawień                                                                                                                                                                          |
| [Isd] Short-time protection pick-up adjustment range   | 5...13 x Ir                                                                                                                                                                                    |
| Short-time protection delay adjustment type tsd        | Wartość stała                                                                                                                                                                                  |
| [Tsd] Short-time protection delay adjustment range     | 0,01 s                                                                                                                                                                                         |
| Instantaneous protection pick-up adjustment type li    | Stacjonarny                                                                                                                                                                                    |
| [li] instantaneous protection pick-up adjustment range | 4800 A                                                                                                                                                                                         |
| Zabezpieczenie różnicowoprądowe                        | Bez                                                                                                                                                                                            |
| Sygnalizacja lokalna                                   | Gotowość do pracy: flashing LED (zielony)<br>Temperature over set point: LED 95 % lth (czerwony)                                                                                               |

## Środowisko pracy

|                                            |                          |
|--------------------------------------------|--------------------------|
| Normy                                      | UL 508<br>EN/IEC 60947-2 |
| Certyfikaty produktu                       | CCC<br>Marine<br>EAC     |
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -25...70 °C              |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania   | -50...85 °C              |

## Jednostka opakowania

|                                           |           |
|-------------------------------------------|-----------|
| Typ jednostki opakowania 1                | PCE       |
| Ilość jednostek opakowania 1              | 1         |
| Waga dla opakowania 1                     | 1,4 kg    |
| Wysokość dla opakowania 1                 | 14 cm     |
| Szerokość dla opakowania 1                | 17,5 cm   |
| Długość dla opakowania 1                  | 21,6 cm   |
| Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2 | S04       |
| Ilość dla opakowania zbiorczego 2         | 10        |
| Waga dla opakowania zbiorczego 2          | 15,156 kg |
| Wysokość dla opakowania zbiorczego 2      | 30 cm     |
| Szerokość dla opakowania zbiorczego 2     | 40 cm     |
| Długość dla opakowania zbiorczego 2       | 60 cm     |

## Oferta zrównoważonego rozwoju

|                      |                                  |
|----------------------|----------------------------------|
| 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. |
| <b>Warunki gwarancji</b>                      |                                                                                                                                                                           |
| Gwarancja                                     | 18 miesięcy                                                                                                                                                               |