



### Основные характеристики

|                                        |                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Серия продукта                         | NSX400...630                                                                                                                                                     |
| Тип устройства или его аксессуаров     | Блок управления                                                                                                                                                  |
| Совместимость серий продукта           | Compact NSX400<br>Compact NSX630                                                                                                                                 |
| Область применения                     | Двигатель                                                                                                                                                        |
| Описание полюсов                       | 3P                                                                                                                                                               |
| Описание защищенных полюсов            | 3t                                                                                                                                                               |
| Тип сети                               | Переменный ток                                                                                                                                                   |
| Частота сети                           | 50/60 Гц                                                                                                                                                         |
| Наименование блока управления          | Micrologic 2.3 M                                                                                                                                                 |
| Технология блока контроля и управления | Электронный                                                                                                                                                      |
| Защитные функции блока управления      | LSol                                                                                                                                                             |
| Номинальный ток расцепителя            | 320 A 65 °C                                                                                                                                                      |
| Типы реализуемых защит                 | Защита от перегрузки (с длительной выдержкой времени) L<br>Short time short-circuit protection with fixed delay So<br>Мгновенная защита от короткого замыкания I |

### Дополнительные характеристики

|                                                       |                               |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Исполнение выключателя                                | Стационарный                  |
| [Ue] номинальное рабочее напряжение                   | 690 V переменный ток 50/60 Гц |
| Класс срабатывания для двигателя                      | 10<br>20<br>5                 |
| Дополнительная защита двигателя                       | Небаланс фаз                  |
| Уставка защиты с длительной задержкой срабатывания Ir | Регулируемый                  |

|                                                                |                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [Ir] уставка тока срабатывания защиты от перегрузки            | 160...320 A                                                                                                                                                                                    |
| Тип регулировки выдержки времени срабатывания при перегрузке   | Фиксированный                                                                                                                                                                                  |
| [Tr] регулируемая уставка времени защиты от перегрузки         | 10 с в 7,2 x Ir 10<br>120 с в 1,5 x Ir 5<br>20 с в 7,2 x Ir 20<br>240 с в 1,5 x Ir 10<br>26 с в 6 x Ir 20<br>480 с в 1,5 x Ir 20<br>5 с в 7,2 x Ir 5<br>13.5 с в 6 x Ir 10<br>6.5 с в 6 x Ir 5 |
| Тепловая память                                                | 20 минут до и после срабатывания                                                                                                                                                               |
| Диапазон уставок защиты от короткого замыкания Isd             | Регулируем.                                                                                                                                                                                    |
| [Isd] уставка тока срабатывания при коротком замыкании         | 5...13 x Ir                                                                                                                                                                                    |
| Тип уставки времени срабатывания защиты при коротком замыкании | Фиксированный                                                                                                                                                                                  |
| Диапазон уставок мгновенной защиты типа Ii                     | Фиксированный                                                                                                                                                                                  |
| Диапазон уставок мгновенной защиты                             | 4800 A                                                                                                                                                                                         |

## Условия эксплуатации

|                                           |                                  |
|-------------------------------------------|----------------------------------|
| Стандарты                                 | EN/IEC 60947-2<br>UL 508         |
| Сертификация продукта                     | CCC<br>Морское исполнение<br>EAC |
| Степень защиты IP                         | IP40 в соответствии с IEC 60529  |
| Степень загрязнения                       | 3 в соответствии с IEC 60947-1   |
| Рабочая температура окружающей среды      | -25...70 °C                      |
| Температура окружающей среды при хранении | -50...85 °C                      |

## Экологичность предложения

|                                                                          |                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Соответствие экологическому статусу                                      | Продукт категории Green Premium                                                                                                                                                                                           |
| Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели) | Соответствует - с 0819 - Декларация о соответствии Schneider Electric<br> <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a> |
| Регламент REACh                                                          | Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.<br><a href="#">Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.</a>                                                |
| Экологический профиль продукта                                           | Доступно<br> <a href="#">Экологический профиль продукта</a>                                                                            |
| Инструкция по утилизации продукта                                        | Доступно<br> <a href="#">Информация о конце срока службы</a>                                                                           |

## Гарантия на оборудование

|        |                                                                                                                                                                                   |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Период | Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|