



### Основные характеристики

|                                   |                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Серия продукта                    | NSX100...250                                                                                                                                                 |
| Тип продукта                      | Блок управления                                                                                                                                              |
| Диапазон совместимости            | Compact NSX250                                                                                                                                               |
| Область применения                | Распределение                                                                                                                                                |
| Описание полюсов                  | 3P                                                                                                                                                           |
| Описание защищенных полюсов       | 3t<br>4t<br>3t + N/2<br>3t + 1,6 H                                                                                                                           |
| Тип сети                          | Переменный ток                                                                                                                                               |
| Частота сети                      | 50/60 Гц                                                                                                                                                     |
| Наименование расцепителя          | Micrologic 5.2 A                                                                                                                                             |
| Технология расцепителя            | Электронный                                                                                                                                                  |
| Защитные функции блока управления | LSI                                                                                                                                                          |
| Тип защиты                        | Защита от перегрузки (с длительной выдержкой времени)<br>Защита от короткого замыкания с малой выдержкой времени<br>Мгновенная защита от короткого замыкания |
| Номинальный ток расцепителя       | 250 A в 40 °C                                                                                                                                                |

### Дополнительные характеристики

|                                                                   |                               |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Исполнение выключателя                                            | Стационарный                  |
| [Ue] номинальное рабочее напряжение                               | 690 V переменный ток 50/60 Гц |
| Уставка тока I <sub>r</sub> защиты с длительной выдержкой времени | 9 регулируем. настроек        |
| [I <sub>r</sub> ] long time pick-up adjustment range              | 100...250 A                   |
| Задание длительной задержки срабатывания                          | Регулируем.                   |

|                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [Tr] регулируемая уставка времени защиты от перегрузки         | 15...400 с в 1,5 x Ir<br>0,35...11 с в 7,2 x Ir<br>0,5...16 с в 6 x Ir                                                                                                                                                                                                                       |
| Тепловая память                                                | 20 минут до и после срабатывания                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Диапазон уставок защиты от короткого замыкания Isd             | 9 регулируем. настроек                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| [Isd] уставки тока срабатывания при коротком замыкании         | 1.5...10 x Ir                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Тип уставки времени срабатывания защиты при коротком замыкании | Регулируемая                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| [Tsd] short-time delay adjustment range                        | 0...0,4 с I²t=off<br>0,1...0,4 с I²t=on                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Диапазон уставок мгновенной защиты типа Ii                     | Регулируем.                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| [Ii] instantaneous pick-up adjustment range                    | 1,5...12 x In                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Логическая селективность ZCI                                   | C                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Обмен данными                                                  | Уставки защиты и аварийной сигнализации<br>Качество электропитания<br>Потребляемый ток и мощность<br>Подсчет энергии<br>Мгновенные значения и значения потребления<br>Журналы и таблицы событий с отметками времени<br>Индикаторы необходимости обслуживания<br>Отображ. мин./макс. значений |
| Тип дисплея                                                    | ЖК дисплей                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Тип измерения                                                  | Амперметр                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Сохраняемые электрические параметры                            | Индикаторы необходимости обслуживания                                                                                                                                                                                                                                                        |

## Условия эксплуатации

|                                           |                                  |
|-------------------------------------------|----------------------------------|
| Стандарты                                 | EN/IEC 60947-2<br>UL 508         |
| Сертификаты                               | Морское исполнение<br>CCC<br>EAC |
| Рабочая температура                       | -25...70 °C                      |
| Температура окружающей среды при хранении | -40...85 °C                      |

## Экологичность предложения

|                                              |                                                                                                                  |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Статус устойчивого продукта                  | Грин Премиум продукция                                                                                           |
| Директива EC RoHS                            | Соответствует<br><a href="#">Декларация EC RoHS</a>                                                              |
| Не содержит ртути                            | Да                                                                                                               |
| Информация об исключениях по регламенту RoHS | <a href="#">Да</a>                                                                                               |
| Регламент RoHS Китая                         | <a href="#">Декларация RoHS Китая</a><br>Продукт вне сферы действия RoHS Китая. Декларация вещества для сведения |
| Экологическая отчетность                     | <a href="#">Экологический профиль продукта</a>                                                                   |
| Профиль кругооборота                         | <a href="#">Информация о конце срока службы</a>                                                                  |

## Гарантия на оборудование

|          |           |
|----------|-----------|
| Гарантия | 18 months |
|----------|-----------|