



Основные характеристики

| | |
|--|--|
| Серия продукта | NSX100...250 |
| Тип устройства или его аксессуаров | Блок управления |
| Совместимость серий продукта | Compact NSX100 Compact NSX160 Compact NSX250 |
| Область применения | Распределение Генератор |
| Описание полюсов | 3P |
| Описание защищенных полюсов | 3t |
| Тип сети | Переменный ток |
| Частота сети | 50/60 Гц |
| Наименование блока управления | Micrologic 5.2 E |
| Технология блока контроля и управления | Электронный |
| Защитные функции блока управления | LSI |
| Номинальный ток расцепителя | 250 A 40 °C |
| Типы реализуемых защит | Защита от перегрузки (с длительной выдержкой времени) L Мгновенная защита от короткого замыкания I Защита от короткого замыкания с малой выдержкой времени S |

Дополнительные характеристики


| | |
|---|-------------------------------|
| Исполнение выключателя | Стационарный |
| [Ue] номинальное рабочее напряжение | 690 V переменный ток 50/60 Гц |
| Уставка защиты с длительной задержкой срабатывания I _r | Регулируемый |
| [I _r] уставка тока срабатывания защиты от перегрузки | 100...250 A |
| Тип регулировки выдержки времени срабатывания при перегрузке | Регулируем. |

| | |
|--|--|
| [T _r] регулируемая уставка времени защиты от перегрузки | 15...400 с в 1,5 x I _r 0.35...11 с в 7,2 x I _r 0.5...16 с в 6 x I _r |
| Тепловая память | 20 минут до и после срабатывания |
| Диапазон уставок защиты от короткого замыкания I _{sd} | Регулируем. |
| [I _{sd}] уставка тока срабатывания при коротком замыкании | 1.5...10 x I _r |
| Тип уставки времени срабатывания защиты при коротком замыкании | Регулируемая |
| [T _{sd}] диапазон регулировки времени срабатывания при коротком замыкании | 0...0.4 с |
| [T _{sd}] диапазон регулирования уставки времени задержки срабатывания защиты от КЗ | 0.1...0.4 s I ² t=on 0...0.4 s I ² t=off |
| Диапазон уставок мгновенной защиты типа I _i | Регулируемая |
| Диапазон уставок мгновенной защиты | 1,5...12 x I _n Compact NSX250 |
| Логическая селективность ZCI | C |
| Обмен данными | Потребляемый ток и мощность Подсчет энергии Мгновенные значения и значения потребления Индикаторы необходимости обслуживания Отображ. мин./макс. значений Качество электропитания Уставки защиты и аварийной сигнализации Журналы и таблицы событий с отметками времени |
| Тип дисплея | ЖК дисплей |
| Тип измерений | Счетчик энергии |
| Сохраняемые электрические параметры | Индикаторы необходимости обслуживания |

Условия эксплуатации

| | |
|---|----------------------------------|
| Стандарты | EN/IEC 60947-2 UL 508 |
| Сертификация продукта | CCC Морское исполнение 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 | -40...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  Декларация о соответствии Schneider Electric |
| Регламент REACh | Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. |
| Экологический профиль продукта | Доступно |
| Инструкция по утилизации продукта | Доступно |

Гарантия на оборудование

| | |
|--------|----------------------|
| Период | 18 месяцев 18 months |
|--------|----------------------|