



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
Описание полюсов	4P
Описание защищенных полюсов	3t 3t + N/2 4t
Положение нейтрали	Слева
Тип сети	Переменный ток
Частота сети	50/60 Гц
Наименование блока управления	Micrologic 2.2
Технология блока контроля и управления	Электронный
Защитные функции блока управления	LSol
Номинальный ток расцепителя	100 A 40 °C
Типы реализуемых защит	Защита от перегрузки (с длительной выдержкой времени) L Short time short-circuit protection with fixed delay So Мгновенная защита от короткого замыкания I

Дополнительные характеристики

Исполнение выключателя	Стационарный
[Ue] номинальное рабочее напряжение	690 V переменный ток 50/60 Гц
Уставка защиты нейтрали	0,5 x Ir 3t + N/2 1 x Ir 4t Нет защиты 3t

Уставка защиты с длительной задержкой срабатывания I_r	9 регулируем. настроек
$[I_r]$ уставка тока срабатывания защиты от перегрузки	0,9...1 x I_o
Тип регулировки выдержки времени срабатывания при перегрузке	Фиксированный
$[T_r]$ регулируемая уставка времени защиты от перегрузки	11 с в 7,2 x I_r 16 с в 6 x I_r 400 с в 1,5 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	Фиксированный
$[T_{sd}]$ диапазон регулировки времени срабатывания при коротком замыкании	0.02 с
$[T_{sd}]$ диапазон регулирования уставки времени задержки срабатывания защиты от КЗ	0.02 с
Диапазон уставок мгновенной защиты типа I_i	Фиксированный
Диапазон уставок мгновенной защиты	1500 А

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	-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  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	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
--------	---