



Основные характеристики

Серия	Compact
Наименование продукта	Compact NSX
Тип продукта	Выключатель
Краткое название устройства	Compact NSX400R
Область применения	Распределение
Описание полюсов	3P
Описание защищенных полюсов	3t
Тип сети	Переменный ток
Частота сети	50/60 Гц
[In] номинальный ток	250 A в 40 °C
[Ui] номинальное напряжение изоляции	800 В переменный ток 50/60 Гц
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	8 кВ
[Ue] номинальное рабочее напряжение	690 V переменный ток 50/60 Гц
Отключающая способность	R 200 кА 415 V переменный ток
Отключающая способность	200 кА Icu в 220/240 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 200 кА Icu в 380/415 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 200 кА Icu в 440 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 80 кА Icu в 500 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 65 кА Icu в 525 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 45 кА Icu в 660/690 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
[Ics] номинальная рабочая отключающая способность	200 кА в 220/240 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 200 кА в 380/415 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 200 кА в 440 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 80 кА в 500 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 65 кА в 525 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 45 кА в 660/690 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
Соответствие требованиям по изоляции	Да в соответствии с EN 60947-2 Да в соответствии с IEC 60947-2
Категория применения	Категория A
Наименование расцепителя	Micrologic 2.3

Технология расцепителя	Электронный
Защитные функции блока управления	LSol
Степень загрязнения	3 в соответствии с IEC 60664-1

Дополнительные характеристики

Тип привода	Тумблер
Исполнение выключателя	Стационарный
Монтажная опора	Задняя монтажная панель
Присоединение с верхней стороны	Передний
Соединение с нижней стороны	Передний
Вспомогательные контакты	Без
Механическая износостойкость	15000 циклы
Электрическая износостойкость	12000 циклы 440 V In/2 в соответствии с IEC 60947-2 3000 циклы 690 V In в соответствии с IEC 60947-2 6000 циклы 440 V In в соответствии с IEC 60947-2 6000 циклы 690 V In/2 в соответствии с IEC 60947-2
Шаг соединения	45 мм
Индикатор наличия напряжения	Светодиод "105 % Ir" Светодиод "90 % Ir" Светодиод "готов к работе"
Тип защиты	Защита от перегрузки (с длительной выдержкой времени) Short time short-circuit protection with fixed delay Мгновенная защита от короткого замыкания
Номинальный ток расцепителя	250 А в 40 °C
Уставка тока Ir защиты с длительной выдержкой времени	9 регулируем. настроек
Диапазон длительных задержек срабатывания	0,9...1 x Io
Задание длительной задержки срабатывания	Фиксированный
[Tr] регулируемая уставка времени защиты от перегрузки	11 с в 7,2 x Ir 16 с в 6 x Ir 400 с в 1,5 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	Фиксированный
Диапазон уставок мгновенной защиты типа Ii	Фиксированный
Уставка тока мгновенного срабатывания	3000 А
Высота	255 мм
Ширина	140 мм
Глубина	110 мм
Вес	6,05 кг
Код совместимости	NSX400

Условия эксплуатации

Категория перенапряжения	Класс II
Класс защиты от поражения электрическим током	Класс II
Стандарты	EN/IEC 60947
Сертификаты	CCC EAC

Морское исполнение

Степень защиты IP	IP40 в соответствии с IEC 60529
Степень защиты IK	IK07 в соответствии с IEC 62262
Рабочая температура	-35...70 °C
Температура окружающей среды при хранении	-55...85 °C

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Директива EC RoHS	Соответствует Декларация EC RoHS
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая Продукт вне сферы действия RoHS Китая. Декларация вещества для сведения
Экологическая отчетность	Экологический профиль продукта
Профиль кругооборота	Информация о конце срока службы

Гарантия на оборудование

Гарантия	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
----------	---