Технические характеристики продукта Характеристики

LV431145 3П3Т АВТ. ВЫКЛ. MICR. 5.2A 250A NSX250B





Основные характеристики

Основные характеристики	
Серия	Compact
Наименование продукта	Compact NSX
Тип продукта	Выключатель
Краткое название устройства	Compact NSX250B
Область применения	Распределение
Описание полюсов	3P
Описание защищенных полюсов	3t
Тип сети	Переменный ток
Частота сети	50/60 Гц
[ln] 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	В 25 кА 415 V переменный ток
Отключающая способность	15 кА Іси в 500 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 20 кА Іси в 440 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 25 кА Іси в 380/415 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 40 кА Іси в 220/240 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
[lcs] номинальная рабочая отключающая способность	20 кА в 440 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 25 кА в 380/415 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 40 кА в 220/240 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 15 кА в 500 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 А
Наименование расцепителя	Micrologic 5.2 A
Технология расцепителя	Электронный
Защитные функции блока управления	LSI

Дополнительные характеристики

дополнительные характеристи	
Тип привода	Тумблер
Исполнение выключателя	Стационарный
Монтажная опора	Задняя монтажная панель
Присоединение с верхней стороны	Передний
Соединение с нижней стороны	Передний
Механическая износостойкость	20000 циклы
Электрическая износостойкость	10000 циклы 440 V In в соответствии с IEC 60947-2 10000 циклы 690 V In/2 в соответствии с IEC 60947-2 20000 циклы 440 V In/2 в соответствии с IEC 60947-2 5000 циклы 690 V In в соответствии с IEC 60947-2
Шаг соединения	35 мм
Индикатор наличия напряжения	Светодиод "105 % Ir" Светодиод "90 % Ir" Светодиод "готов к работе"
Тип защиты	Защита от перегрузки (с длительной выдержкой времени) Защита от короткого замыкания с малой выдержкой времени Мгновенная защита от короткого замыкания
Номинальный ток расцепителя	250 A в 40 °C
Уставка тока Ir защиты с длительной выдержкой времени	Регулируемый
Диапазон длительных задержек срабатывания	100250 A
Задание длительной задержки срабатывания	Регулируем.
[Tr] регулируемая уставка времени защиты от перегрузки	15400 с в 1,5 х lr 0,3511 с в 7,2 х lr 0,516 с в 6 х lr
Тепловая память	20 минут до и после срабатывания
Диапазон уставок защиты от короткого замыкания Isd	Регулируем.
[lsd] уставки тока срабатывания при коротком замыкании	1.510 x lr
Тип уставки времени срабатывания защиты при коротком замыкании	Регулируемая
[Tsd] уставка выдержки времени при коротком замыкании	00,4 c
Диапазон уставок мгновенной защиты типа li	Регулируем.
Уставка тока мгновенного срабатывания	1,512 x ln
Логическая селективность ZCI	С
Обмен данными	Мгновенные значения и значения потребления Качество электропитания Подсчет энергии Индикаторы необходимости обслуживания Потребляемый ток и мощность Уставки защиты и аварийной сигнализации Журналы и таблицы событий с отметками времени Отображ. мин./макс. значений
Тип дисплея	ЖК дисплей
Тип измерения	Амперметр
Сохраняемые электричечкие параметры	Индикаторы необходимости обслуживания
Высота	161 мм
Ширина	105 мм
Глубина	86 мм
Bec	2,4 кг

Код совместимости	NSX250
Условия эксплуатации	
Категория перенапряжения	Класс II
Класс защиты от поражения электрическим током	Класс II
Стандарты	EN/IEC 60947
Сертификаты	ССС Морское исполнение EAC
Степень защиты ІР	IP40 в соответствии с IEC 60529
Степень защиты ІК	IK07 в соответствии с IEC 62262
Рабочая температура	-3570 °C
Температура окружающей среды при хранении	-5585 °C
Avaracia unacti pagricovalus	
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
	Декларация RoHS Китая
Регламент RoHS Китая	Продукт вне сферы действия RoHS Китая. Декларация вещества дла сведения
Регламент RoHS Китая Экологическая отчетнсть	

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

Гарантия