Технические характеристики продукта Характеристики

LV431749 3П3Т АВТОМ. ВЫКЛ. MA150 NSX250F





Основные характеристики

обповные характориотики		
Серия	Compact	
Наименование продукта	Compact NSX	
Тип продукта	Выключатель	
Краткое название устройства	Compact NSX250F	
Область применения	Двигатель	
Описание полюсов	3P	
Описание защищенных полюсов	3t	
Тип сети	Переменный ток	
Частота сети	50/60 Гц	
[ln] номинальный ток	150 A в 65 °C	
[Ui] номинальное напряжение изоляции	800 В переменный ток 50/60 Гц	
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	8 κB	
[Ue] номинальное рабочее напряжение	690 V переменный ток 50/60 Гц	
Отключающая способность	F 36 кA 415 V переменный ток	
Отключающая способность	85 кА в 240 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с UL 508 22 кА Іси в 525 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 35 кА Іси в 440 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 36 кА Іси в 380/415 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 8 кА Іси в 660/690 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 85 кА Іси в 220/240 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 35 кА в 480 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с UL 508 30 кА Іси в 500 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 15 кА в 600 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с UL 508	,
[lcs] номинальная рабочая отключающая способность	35 кА в 440 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 36 кА в 380/415 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 85 кА в 220/240 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 22 кА в 525 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 30 кА в 500 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 8 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 А
Наименование расцепителя	MA
Технология расцепителя	Магнитный
Защитные функции блока управления	I
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
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	Прямая индикация положения контакта
Тип защиты	Защита от короткого замыкания (электромагнитный расцепитель)
Номинальный ток расцепителя	150 A в 65 °C
Диапазон уставок защиты от короткого замыкания Isd	Регулируем.
[lsd] уставки тока срабатывания при коротком замыкании	914 x ln
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 UL 508
Сертификаты	EAC Морское исполнение ССС
Степень защиты ІР	IP40 в соответствии с IEC 60529
Степень защиты IK	IK07 в соответствии с IEC 62262
Рабочая температура	-3570 °C
Температура окружающей среды при хранении	-5585 °C

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACh	Декларация REACh
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 дла сведения
Экологическая отчетнсть	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