

Технические характеристики продукта

Спецификации



"АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ COMPACT NS80H MA50 3П3Т"

28101

! Снято с производства: 20 июл. 2021 г.

! Снято с производства

Основные характеристики

Серия	NS80H-MA
Тип Продукта	Автоматический выключатель
Краткое Название Устройства	Compact NS80H
Наименование Автоматического Выключателя	Compact NS80H
Область Применения	Двигатель
Описание Полюсов	3P
Описание Защищенных Полюсов	3t
Тип Сети	Переменный ток
Частота Сети	50/60 Гц
[In] Номинальный Ток	80 А в 65 °C
[Ui] Номинальное Напряжение Изоляции	750 мВл Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
[Up] Номинальное Импульсное Выдерживаемое На	8 кВ в соответствии с IEC 60947-2
[Ue] Номинальное Рабочее Напряжение	690 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
Код Отключающей Способности	H
Отключающая Способность	10 kA в 600 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с NEMA AB1 100 kA в 240 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с NEMA AB1 65 kA в 480 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с NEMA AB1 100 kA Icu в 220/240 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 25 kA Icu в 500 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 25 kA Icu в 525 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 6 kA Icu в 660/690 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 65 kA Icu в 440 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 70 kA Icu в 380/415 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
[Ics] Рабочая Отключающая Способность	100 kA в 220/240 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 25 kA в 500 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 25 kA в 525 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 6 kA в 660/690 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 65 kA в 440 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 70 kA в 380/415 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
Соответствие Требованиям По Изоляции	Да в соответствии с IEC 60947-2
Категория Применения	Категория A
Наименование Расцепителя	MA
Технология Расцепителя	Магнитный
Номинальный Ток Расцепителя	50 А
Тип Защиты	Защита от короткого замыкания (электромагнитная)

Отказ от ответственности: Данный документ не отменяет необходимости определения пригодности этих продуктов для конкретных задач и их надежности в этих областях применения и не может служить для такого определения.

Степень Загрязнения	3 в соответствии с ГОСТ IEC 60947
---------------------	-----------------------------------

Дополнительные характеристики

Тип Управления	Рычаг управления
Исполнение Монтажа	Стационарный
Способ Монтажа	Задняя монтажная панель
Верхние Присоединения	Зажим туннельного типа
Нижние Присоединения	Зажим туннельного типа
Механическая Износостойкость	20000 циклы
Электрическая Износостойкость	10000 циклы 440 В Переменный ток 50/60 Гц In/2 в соответствии с IEC 60947-2 7000 циклы 440 В Переменный ток 50/60 Гц In в соответствии с IEC 60947-2
Индикатор Наличия Напряжения	Прямая индикация положения контакта
[II] Регулируемая Уставка Тока Мгновенного С	Регулируемый
Диапазон Уставки Тока Мгновенного Срабатыв	6...14 x In
Логическая Селективность Zsi	Без
Защита От Замыкания На Землю	Без
Высота	120 mm
Ширина	90 mm
Глубина	80 mm

Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 60947-2
Сертификаты	KEMA LCIE ASEFA ASTA
Степень Защиты Ip	IP40 conforming to IEC 60529
Степень Ударостойкости Ik	IK07 conforming to EN 50102
Температура Окружающей Среды	-25...70 °C
Температура Окружающей Среды При Хранении	-50...85 °C

Тип упаковки

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	9,8 cm
Package 1 Width	13 cm
Package 1 Length	16,2 cm
Package 1 Weight	977 g

Гарантия на оборудование

Гарантия	18 месяцев
----------	------------

Устойчивое развитие

Знак **Green Premium™** - это обязательство компании Schneider Electric поставлять продукцию с лучшими в своем классе характеристиками по характеристикам окружающей среды. Green Premium обещает соответствие новейшим нормативным требованиям, прозрачность воздействия на окружающую среду, а также безопасность продукции с низким уровнем выбросов CO₂.

Руководство по оценке устойчивости продукта - это информационная статья, в которой разъясняются глобальные стандарты экомаркировки и способы интерпретации экологических деклараций.

[Подробнее о Green Premium >](#)

[Руководство по оценке устойчивости продукта >](#)



RoHS/REACH

Сертификация и стандарты

Директива **Ec Rohs**

Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS)

[Декларация EC RoHS](#)