



! ##### # #####

### ##### ### 28103. ## #####  
##### # ### #####

### Основные характеристики

Серия продукта	NS80H-MA
Тип устройства или его аксессуаров	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 A ( 65 °C )
[Ui] номинальное напряжение изоляции	750 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
[Upr] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	8 кВ в соответствии с IEC 60947-2
[Ue] номинальное рабочее напряжение	690 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
Код отключающей способности	H
Отключающая способность	65 кА Icu в 440 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 70 кА Icu в 380/415 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 25 кА Icu в 500 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 100 кА Icu в 220/240 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 25 кА Icu при 525 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 6 кА Icu при 660/690 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 10 кА при 600 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с NEMA AB1 100 кА в 240 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с NEMA AB1 65 кА в 480 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с NEMA AB1
[Ics] номинальная рабочая отключающая способность	Ics 100 кА 220/240 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 Ics 25 кА 500 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 Ics 25 кА 525 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 Ics 6 кА 660/690 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 Ics 65 кА 440 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 Ics 70 кА 380/415 V 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 блока управления	MA

Технология блока контроля и управления	Магнитный
Номинальный ток расцепителя	12.5 A
Типы реализуемых защит	Защита от короткого замыкания (электромагнитный расцепитель)
Степень загрязнения	3 в соответствии с IEC 60947

### Дополнительные характеристики

Способ управления	Тумблер
Исполнение выключателя	Стационарный
Монтажная опора	Задняя монтажная панель
Присоединение с верхней стороны	Зажим туннельного типа
Соединение с нижней стороны	Зажим туннельного типа
Механическая износостойкость	20000 циклы
Электрическая износостойкость	10000 циклы 440 V переменный ток 50/60 Гц In/2 в соответствии с IEC 60947-2 7000 циклы 440 V переменный ток 50/60 Гц In в соответствии с IEC 60947-2
Локальная индикация	Прямая индикация положения контакта
Диапазон уставок мгновенной защиты типа II	Регулируемая
Уставка тока мгновенного срабатывания	6...14 x In
Логическая селективность ZCI	Без
Защита от замыканий на землю	Без
Высота	120 мм
Ширина	90 мм
Глубина	80 мм

### Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 60947-2
Сертификация продукта	ASEFA ASTA KEMA LCIE
Степень защиты IP	IP40 в соответствии с IEC 60529
Степень защиты IK	IK07 в соответствии с EN 50102
Рабочая температура окружающей среды	-25...70 °C
Температура окружающей среды при хранении	-50...85 °C

### 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
--------	---