



Основные характеристики

| | |
|---|--|
| Серия продукта | NG160 |
| Тип устройства или его аксессуаров | Автоматический выключатель |
| Краткое название устройства | NG160H |
| Наименование автоматического выключателя | NG160H |
| Область применения | Распределение |
| Описание полюсов | 3P |
| Описание защищенных полюсов | 3t |
| Тип сети | Переменный ток |
| Частота сети | 50/60 Гц |
| [In] номинальный ток | 32 A (40 °C) |
| Код отключающей способности | H |
| Отключающая способность | 15 кА Icu в соответствии с IEC 60947-2 при 500 V переменный ток 50/60 Гц 22 кА Icu в соответствии с IEC 60947-2 при 440 V переменный ток 50/60 Гц 36 кА Icu в соответствии с IEC 60947-2 при 380...415 V переменный ток 50/60 Гц 50 кА Icu в соответствии с IEC 60947-2 в 220...240 V переменный ток 50/60 Гц |
| [Ics] номинальная рабочая отключающая способность | Ics 27 кА 380/415 V переменный ток 50/60 Гц Ics 37.5 кА 220/240 V переменный ток 50/60 Гц Ics 11.25 кА 500 V переменный ток 50/60 Гц Ics 16.5 кА 440 V переменный ток 50/60 Гц |
| Соответствие требованиям по изоляции | Да |
| Наименование блока управления | TM-D |
| Технология блока контроля и управления | Термомагнитный |
| Номинальный ток расцепителя | 32 A |
| Типы реализуемых защит | Защита от перегрузки (тепловая) Защита от короткого замыкания (электромагнитный расцепитель) |

Дополнительные характеристики

| | |
|---------------------------------|------------------------------|
| Способ управления | Тумблер |
| Исполнение выключателя | Защелкивающ. |
| Монтажная опора | 35 мм симметричная DIN-рейка |
| Присоединение с верхней стороны | Передний |

| | |
|--|-------------------------|
| Соединение с нижней стороны | Передний |
| Присоединения | Клеммы туннельного типа |
| Механическая износостойкость | 10000 циклы |
| Электрическая износостойкость | 5000 циклы 440 test3 |
| Локальная индикация | Индикация ВКЛ/ВЫКЛ |
| Ток срабатывания электромагнитного расцепителя | 600 А |
| Уставка защиты с длительной задержкой срабатывания I _g | Фиксированный |
| Защита от замыканий на землю | Отдельный блок |
| Высота | 120 мм |
| Ширина | 90 мм |
| Глубина | 82.5 мм |
| Совместимость изделий | Единичная клемма |

Условия эксплуатации

| | |
|-----------|-------------|
| Стандарты | IEC 60947-3 |
|-----------|-------------|

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 |
|--------|---|