

Технические характеристики продукта

Спецификации



Автоматический выключатель NG160H TM125D 3P3T

28641

! Снято с производства: 1 нояб. 2020 г.

! Снято с производства

Основные характеристики

Серия	NG160
Тип продукта	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	125 А в 40 °С
Код отключающей способности	H
Отключающая способность	15 kA Icu в 500 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 22 kA Icu в 440 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 36 kA Icu в 380...415 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 50 kA Icu в 220...240 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
[Ics] рабочая отключающая способность	27 kA в 380/415 В Переменный ток 50/60 Гц 37,5 kA в 220/240 В Переменный ток 50/60 Гц 11,25 kA в 500 В Переменный ток 50/60 Гц 16,5 kA в 440 В Переменный ток 50/60 Гц
Соответствие требованиям по изоляции	Да
Наименование расцепителя	TM-D
Технология расцепителя	Термомагнитный
Номинальный ток расцепителя	125 А
Тип защиты	Защита от короткого замыкания (электромагнитная) Защита от перегрузки (тепловая)

Дополнительные характеристики

Тип управления	Рычаг управления
Исполнение монтажа	Защелкивающ.
Способ монтажа	35 мм симметричная DIN-рейка
Верхние присоединения	Передний
Нижние присоединения	Передний
Соединения – клеммы	Клеммы туннельного типа

Механическая износостойкость	10000 циклы
Электрическая износостойкость	5000 циклы 440 В
Индикатор наличия напряжения	Индикация ВКЛ/ОТКЛ
Ток срабатывания электромагнитного расцеп	1250 А
[I _{gr}] уставка тока защиты с длительной выдержк	Фиксированный
Защита от замыкания на землю	Отдельный блок
Высота	120 mm
Ширина	90 mm
Глубина	82,5 mm
Совместимость продукта	Единичная клемма

Условия эксплуатации

Стандарты	МЭК 60947-3
-----------	-------------

Гарантия на оборудование

Гарантия	18 months
----------	-----------

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](#)
