

Технические характеристики продукта

Спецификации



Автоматический выключатель NG125L B 10A 2P

18750

Основные характеристики

Серия	NG125
Серия	Acti 9
Наименование продукта	Acti9 NG125
Тип продукта	Автоматический выключатель
Краткое название устройства	NG125L
Область применения	Распределение
Описание полюсов	2P
Число защищенных полюсов	2
Положение нейтрали	Слева
Номинальный ток	10 А в 40 °С
Тип сети	Постоянный ток Переменный ток
Технология расцепителя	Термомагнитный
Обозначение кривой	B
Отключающая способность	100 kA Icu в 220...240 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с EN/IEC 60947-2 40 kA Icu в 440 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с EN/IEC 60947-2 50 kA Icu в 380...415 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с EN/IEC 60947-2 15 kA Icu в 500 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с EN/IEC 60947-2 36 kA Icu в <= 250 V Постоянный ток в соответствии с EN/IEC 60947-2
Категория применения	Категория A в соответствии с IEC 60947-2
Соответствие требованиям по изоляции	Да в соответствии с IEC 60947-2

Дополнительные характеристики

Частота сети	50/60 Гц
Номинальное рабочее напряжение	380...415 В Переменный ток 50/60 Гц 500 В Переменный ток 50/60 Гц 220...240 В Переменный ток 50/60 Гц 440 В Переменный ток 50/60 Гц <= 250 V Постоянный ток
Предел электромагнитного отключения	4 x In
Номинальная рабочая отключающая способность	75 kA 75 % в соответствии с EN/IEC 60947-2 - 220...240 В Переменный ток 50/60 Гц 37,5 kA 75 % в соответствии с EN/IEC 60947-2 - 380...415 В Переменный ток 50/60 Гц 30 kA 75 % в соответствии с EN/IEC 60947-2 - 440 В Переменный ток 50/60 Гц 11,25 kA 75 % в соответствии с EN/IEC 60947-2 - 500 В Переменный ток 50/60 Гц 50 kA 100 % в соответствии с EN/IEC 60947-2 - 250 В Постоянный ток

[U _i] номинальное напряжение изоляции	690 вольт Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с EN/IEC 60947-2
[U _p] номинальное импульсное выдерживаемое на	8 кВ в соответствии с EN/IEC 60947-2
Индикатор положения контакта	Да
Тип управления	Рычаг управления Ручная проверка отключения
Индикатор наличия напряжения	Индикатор срабатывания Индикация ВКЛ/ОТКЛ
Исполнение монтажа	Защелкивающийся
Способ монтажа	35 мм симметричная DIN-рейка
Положение монтажа	Вертикальный
Совместимость распределительного блока с г	Да
Шаг 9 мм	6
Высота	103 мм
Глубина	81 мм
Ширина	54 мм
Вес нетто	0,48 кг
Механическая износостойкость	20000 циклы
Электрическая износостойкость	10000 циклы
Возможность блокировки	Блокируется навесным замком
Описание параметров блокировки	Интегрированное закрытие на висячий замок
Соединения – клеммы	Клеммы туннельного типа 1,5...50 мм ² жесткий Клеммы туннельного типа 1...35 мм ² гибкий
Длина зачистки проводов	20 мм
Момент затяжки	3,5 Н·м
Защита от замыкания на землю	Отдельный блок

Условия эксплуатации

Стандарты	EN/IEC 60947-2
Степень защиты IP	IP20 conforming to IEC 60529
Степень ударостойкости IK	IK05 conforming to EN/МЭК 62262
Степень загрязнения	3 в соответствии с IEC 60947-2
Категория перенапряжения	IV
Подготовка к работе в тропических условиях	2 в соответствии с IEC 60068-1
Относительная влажность	95 % в 55 °C
Высота над уровнем моря	2000 м
Рабочая температура окружающей среды	-30...70 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C

Тип упаковки

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	5,8 cm

Package 1 Width	8,1 cm
Package 1 Length	10,8 cm
Package 1 Weight	471 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	9,1 cm
Package 2 Width	11,9 cm
Package 2 Length	36,3 cm
Package 2 Weight	2,905 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	36
Package 3 Height	30 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	17,917 kg

Гарантия на оборудованне

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 >](#)



Прозрачность RoHS/REACH

Показатель состояния

Не Содержит Особо Опасных Веществ
Согласно Декларации Reach

Не Содержит Токсичных Тяжелых
Металлов

Не Содержит Ртуту

Информация Об Исключениях По
Регламенту Rohs Да

Сертификация и стандарты

Регламент **Reach**

[Декларация REACH](#)

Директива **Ec Rohs**

Соответствует

[Декларация EC RoHS](#)

Регламент **Rohs** Китая

[Декларация RoHS Китая](#)

Декларация по умолчанию (продукт вне сферы действия RoHS Китая)

Экологическая Отчетность

[Экологический профиль продукта](#)

Weee

На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.

Профиль Кругооборота

[Информация о конце срока службы](#)