

Технические характеристики продукта

Спецификации



Термомагнитный размыкатель цепей управления - 2П - 3 А - Id = 40 А

GB2DB08

Основные характеристики

Серия	TeSys
Наименование Продукта	TeSys GB2
Краткое Название Устройства	GB2
Тип Продукта	Автоматический выключатель
Область Применения	Управление освещением
Описание Полюсов	2P
Тип Сети	Пер./пост. тока
Категория Применения	Категория А в соответствии с IEC 60947-2 DC-12 в соответствии с IEC 60947-5-1 DC-13 в соответствии с IEC 60947-5-1
Частота Сети	50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
Отключающая Способность	10 kA Icu в 110 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 3 kA Icu в 230/240 V Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 3 kA Icu в 400/415 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 1,5 kA Icu в 24 В Постоянный ток в соответствии с IEC 60947-2 1 kA Icu в 48 В Постоянный ток в соответствии с IEC 60947-2
[Icu] Номинальная Предельная Наибольшая Отключающая Способность (На К.З.)	50 % в 110 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 50 % в 230/240 V Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 50 % в 400/415 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
Технология Расцепителя	Термомагнитный
Ток Срабатывания Электромагнитного Расцеп	40 А

Дополнительные характеристики

Исполнение Монтажа	Защелками
Способ Монтажа	Рейка Монтаж на панель
Положение Монтажа	Вертикальный Горизонтальный
Тип Управления	Рычаг управления
[In] Номинальный Ток	3 А
[Ue] Номинальное Рабочее Напряжение	415 В Переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2 48 В Постоянный ток
[Up] Номинальное Импульсное Выдерживаемое На	4 кВ в соответствии с IEC 60947-2
Мощность, Рассеиваемая Одним Полюсом	2 W
Механическая Износостойкость	8000 циклы
Электрическая Износостойкость	8000 циклы

Соединения – Клеммы	Разъем 1 кабель (-и) 0,75...6 мм ² жесткий кабель без наконечника Разъем 2 кабель (-и) 0,75...4 мм ² жесткий кабель без наконечника Разъем 1 кабель (-и) 0,75...4 мм ² гибкий с кабельным наконечником Разъем 2 кабель (-и) 0,75...2,5 мм ² гибкий с кабельным наконечником
Момент Затяжки	1,2 Н·м в разъем
Механическая Стойкость	Удары: 22 г (ном.) в течение 20 мс в соответствии с IEC 60068-2-27 Вибрации: 5 г (ном.), 5...110 Гц в соответствии с IEC 60068-2-6
Количество В Одном Комплекте	Комплект из 3 шт.
Шаг 9 Мм	4
Высота	74 mm
Ширина	30 mm
Глубина	70 mm
Вес Нетто	0,115 kg

Условия эксплуатации

Стандарты	EN/МЭК 60947-1 EN/IEC 60947-2
Защитное Исполнение	TC
Степень Защиты Ip	IP20 в соответствии с IEC 60529
Рабочая Температура Окружающей Среды	-20...60 °C
Температура Окружающей Среды При Хранении	-40...80 °C
Огнестойкость	960 °C в соответствии с IEC 60695-2-1
Рабочая Высота	3000 м

Тип упаковки

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	8,0 cm
Package 1 Width	8,5 cm
Package 1 Length	9,6 cm
Package 1 Weight	107,0 g
Unit Type Of Package 2	BB1
Number Of Units In Package 2	3
Package 2 Height	8,0 cm
Package 2 Width	8,5 cm
Package 2 Length	9,6 cm
Package 2 Weight	342,0 g
Unit Type Of Package 3	S02
Number Of Units In Package 3	36
Package 3 Height	15,0 cm
Package 3 Width	30,0 cm
Package 3 Length	40,0 cm
Package 3 Weight	4,43 kg

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 >](#)



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

Отсутствие особых требований по утилизации