

# Технические характеристики продукта

Спецификации



## Выключатель нагрузки EASY9 (модульрубильник) 3P 100A 400В =S=

EZ9S16391

### Основные характеристики

Серия	Easy9
Тип продукта	Выключатель-разъединитель
Краткое название устройства	Easy9 Выключатель
Переключатель приложений	Распределение
Описание полюсов	3P
Категория применения	AC-22A
Соответствие требованиям по изоляции	Да

### Дополнительные характеристики

[Ie] номинальный рабочий ток	100 А в 400 В 50/60 Гц
Номинальное рабочее напряжение	400 В Переменный ток 50/60 Гц
[Icm] включающая способность	1,5 кА
[Icw] кратковременно выдерживаемый ток	1,2 кА в течение 1 с
[Ui] номинальное напряжение изоляции	500 В Переменный ток 50/60 Гц
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое на	4 кВ
Тип управления	Рычаг управления
Индикатор наличия напряжения	Индикация ВКЛ/ОТКЛ
Индикатор положения контакта	Да
Исполнение монтажа	Защелкивающийся
Способ монтажа	DIN-рейка
Шаг 9 мм	6
Высота	81 мм
Ширина	54 мм
Глубина	66,5 мм
Цвет	Серый
Механическая износостойкость	8500 циклы
Электрическая износостойкость	1500 циклы
Соединения – клеммы	Зажим туннельного типа (Верхняя или нижняя) 1...50 мм <sup>2</sup> жесткий Зажим туннельного типа (Верхняя или нижняя) 1...35 мм <sup>2</sup> гибкий
Момент затяжки	3,5 Н·м

### Условия эксплуатации

Стандарты	МЭК 60947-3
Сертификаты	CE
Степень защиты IP	IP20 conforming to IEC 60529
Подготовка к работе в тропических условиях	2
Рабочая температура окружающей среды	-5...55 °C
Температура окружающей среды при хранении	-5...70 °C

## Тип упаковки

Unit Type of Package 1	PCE
Кол-во единиц в упаковке	1
Package 1 Height	5,500 см
Package 1 Width	7,800 см
Package 1 Length	8,500 см
Вес упаковки	252,000 г
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	4
Package 2 Height	8,000 см
Package 2 Width	9,000 см
Package 2 Length	22,000 см
Package 2 Weight	1,059 кг
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	48
Package 3 Height	30,000 см
Package 3 Width	30,000 см
Package 3 Length	40,000 см
Package 3 Weight	13,128 кг

## Гарантия на оборудование

Гарантия (в месяцах)	18
----------------------	----

Компания Schneider Electric стремится достичь нулевого энергетического баланса к 2050 году посредством партнерств в цепочке поставок, использования материалов с меньшим воздействием и цикличности с помощью нашей постоянной кампании "Use Better, Use Longer, Use Again", направленной на увеличение срока службы продукции и возможности ее повторной переработки.

[Объяснение данных об окружающей среде >](#)

[Как мы оцениваем устойчивость продукта >](#)

### Воздействие на окружающую среду

Total lifecycle Carbon footprint	0 kg CO2 eq.
Экологическая отчетность	<a href="#">Экологический профиль продукта</a>
Carbon footprint of the manufacturing phase [A1 to A3]	0 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the distribution phase [A4]	0 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the installation phase [A5]	0 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the use phase [B2, B3, B4, B6]	0 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the end-of-life phase [C1 to C4]	0 kg CO2 eq.

### Use Better

#### Материалы и упаковка

Упаковка с картонной переработкой	Нет
Упаковка без пластика	Нет
<a href="#">Директива EC RoHS</a>	Соответствует
Номер SCIP	0dbcf8b1-4732-4e36-88bc-462a078c2d4c
Регламент REACH	<a href="#">Декларация REACH</a>
Характеристики содержания галогена	Product contains halogen above thresholds
не содержит ПВХ	Да

### Use Longer

#### Продление срока службы

Ремонт	Нет
--------	-----

### Use Again

#### Повторная сборка и повторное производство

Возможность повторной переработки, в %	40
Профиль кругооборота	Отсутствие особых требований по утилизации
Возврат	Нет