



СП «Унибелус» ООО  
220070, Республика Беларусь, г.Минск, ул.Нахимова, 10  
<https://unibelus.by/> +375 (29/44/25) 500-2000  
[info@unibelus.com](mailto:info@unibelus.com) +375 17 330-15-05



# **ПАСПОРТ**

## **Автоматический выключатель**

### **однополюсный ВА47-29 1P 16A 4,5кA х-ка С ИЭК**





СП «Унибелус» ОOO  
220070, Республика Беларусь, г.Минск, ул.Нахимова, 10  
<https://unibelus.by/>  
[info@unibelus.com](mailto:info@unibelus.com)





## Назначение

Автоматические выключатели ВА47-29 предназначены для защиты распределительных и групповых цепей, имеющих различную нагрузку: электроприборы, освещение – выключатели с характеристикой В, двигатели с небольшими пусковыми токами (компрессор, вентилятор) – выключатели с характеристикой С, двигатели с большими пусковыми токами (подъемные механизмы, насосы) – выключатели с характеристикой D. Автоматические выключатели ВА47-29 рекомендуются к применению в вводно-распределительных устройствах для жилых и общественных зданий.

## Особенности

- Два типа защиты от перегрузки и короткого замыкания.
- Полный комплект дополнительных устройств с возможностью простой самостоятельной установки: контакт состояния КС47; контакт состояния КСВ47; расцепитель минимального напряжения РММ47; расцепитель независимый РН47.
- Усовершенствованная дугогасительная система: увеличенный срок службы, повышенная устойчивость к токам короткого замыкания.
- Возможность одновременного присоединения шиной FORK и гибким проводником для распределения питания цепи через верхние зажимы, а также возможность соединения шиной PIN.
- Наличие индикатора положения контактов.
- Широкий диапазон рабочих температур от -40 до +50 °C.
- Новый эргономичный дизайн рукоятки включения/выключения.
- Насечки на контактных зажимах снижают тепловые потери и увеличивают механическую устойчивость соединения.





## Технические характеристики

- Количество полюсов: 1
- Номинальный ток: 16 А
- Характеристика срабатывания - кривая тока: С
- Номинальное рабочее напряжение: 230/400 В
- Отключающая способность по EN 60898: 4,5 кА
- Ширина по количеству модульных расстояний: 17,8 мм
- Макс сечение входящего кабеля: 25 мм<sup>2</sup>
- Номин напряжение постоян тока - DC:  $\leq$  48 В
- Номин импульсное выдерживаемое напряжение: 4 кВ
- Класс токоограничения: 3
- Частота: 50 Гц
- Степень защиты - IP: IP20
- Тип монтажа: на DIN-рейку
- Климатическое исполнение: УХЛ4
- Тип расцепителя: Тепловой, электромагнитный
- Сфера применения: Промышленное и бытовое
- Общ количество полюсов: 1
- Тип напряжения: Перемен./постоян. (AC/DC)
- Монтажная глубина - ниши: 73,6 мм
- Тип подключения: Винтовое соединение
- Количество силовых полюсов: 1
- Время срабатывания расцепителя в зоне К3 tm: 0,1 с
- Наличие взрывозащиты: Без взрывозащиты
- Тип монтажной рейки: 35x7.5





СП «Унибелус» ООО  
220070, Республика Беларусь, г.Минск, ул.Нахимова, 10  
<https://unibelus.by/> +375 (29/44/25) 500-2000  
[info@unibelus.com](mailto:info@unibelus.com) +375 17 330-15-05



## Комплект поставки

1. Автоматический выключатель ВА47-29 1P 16A 4,5кА х-ка С ИЭК
2. Паспорт

## Гарантийные обязательства

СП «Унибелус» ООО гарантирует соответствие продукции требованиям стандартов РБ при соблюдении условий транспортировки, хранения, монтажа, эксплуатации и обеспечивает замену либо гарантийный ремонт продукта, вышедшего из строя в период гарантийного срока – \_\_\_\_ месяцев со дня продажи.



Продукт соответствует требованиям технических нормативно-правовых актов ЕАЭС.

## Отметка о продаже

Дата: \_\_\_\_\_

Подпись: \_\_\_\_\_

<https://www.unibelus.by/item/K24586>

