

# Электромеханические реле времени

## Обзор

### АТе ассортимент

Электромеханические реле времени превосходно подходят для обеспечения **экономии энергии и повышения комфорта**, помогая контролировать системы освещения, отопления вентиляции, бытовую технику и т. д.

Доступные в вариантах суточного и недельного цикла, они могут быть установлены на DIN-рейку, смонтированы на стену или установлены на лицевую панель шкафа.

Новые продукты АТе и АТ72е вносят изменения в фактический ассортимент аналоговых реле времени АВВ, подходящих **для коммерческого и жилого применения**.

**Ассортимент аналоговых реле времени АВВ является одним из самых полных и производительных на рынке в своем классе.**



## Ключевые конкурентные преимущества

### Простота эксплуатации

На корпусе устройства нанесена монтажная схема, что облегчает его установку. Благодаря переключателям черного и белого цветов программирование становится интуитивно понятным. Удобный доступ к циферблату, расположенному на передней панели делает программирование удобным и безопасным

### Эффективность

Возможность принудительного отключения нагрузки переключателем OFF. Данная функция позволяет проводить техническое обслуживание без потери предустановленной программы (2-х полюсные версии и версии с монтажом на панель).

Реле времени прошли тщательное тестирование по стандартам EN 60730-1, EN 60730-2-7.



### Компактность

Реле времени занимает всего два модуля в шкафу и может быть смонтировано на DIN-рейку. В столь компактном дизайне удалось достичь минимального шага программирования всего в 15 минут

### Безопасность

Чтобы обеспечить безопасность и защиту от случайного переключения во время технического обслуживания предусмотрена возможность запирания безеля реле (версии на Din рейку).

### Надёжность

R версии комплектуются предустановленной батареей, что позволяет избежать потери синхронизации времени в случаях отключения электричества

## Технические особенности и коды заказов

	Количество модулей	Тип контакта	Шаг установки	Макс. количество команд за цикл	Тип реле	Код заказа
	1	1NO/1NC	15	96	AT1e	2CSM231205R0601
	1	1NO/1NC	15	96	AT1e-R	2CSM231215R0601
	2	1NO/1NC	30	48	AT2	2CSM204105R0601
	2	1NO/1NC	30	48	AT2-R	2CSM204115R0601
	2	1NO/1NC	210	48	AT2-7R	2CSM204125R0601
	2	1NO/1NC	15	96	AT2e	2CSM231225R0601
	2	1NO/1NC	15	96	AT2e-R	2CSM231235R0601
	2	1NO/1NC	105	96	AT2e-7R	2CSM231245R0601
	72x72	1NO/1NC	15	96	AT72e	2CSM231255R0601
	72x72	1NO/1NC	15	96	AT72e-R	2CSM231265R0601
	72x72	1NO/1NC	120	84	AT72e-7R	2CSM231275R0601

## Сравнение новой и старой серии



Старый код заказа	Описание	Тип реле	Новый код заказа	Описание	Тип реле
2CSM204205R0601	AT1 Суточное реле времени, без резервной батареи, 1 модуль	AT1 ❌	2CSM231205R0601	AT1e Суточное реле времени, без резервной батареи, 1 модуль	AT1e ✅
2CSM204215R0601	AT1-R Суточное реле времени, с резервной батареей, 1 модуль	AT1-R ❌	2CSM231215R0601	AT1e-R Суточное реле времени, с резервной батареей, 1 модуль	AT1e-R ✅