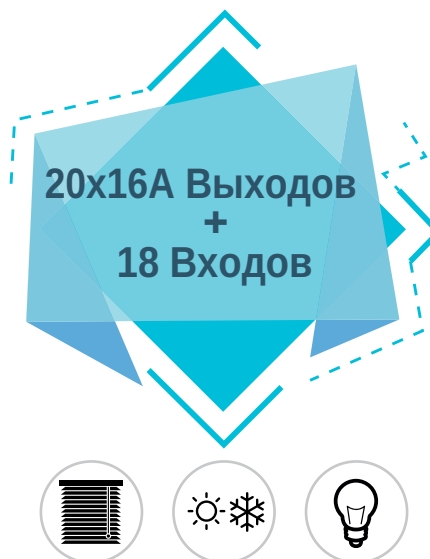
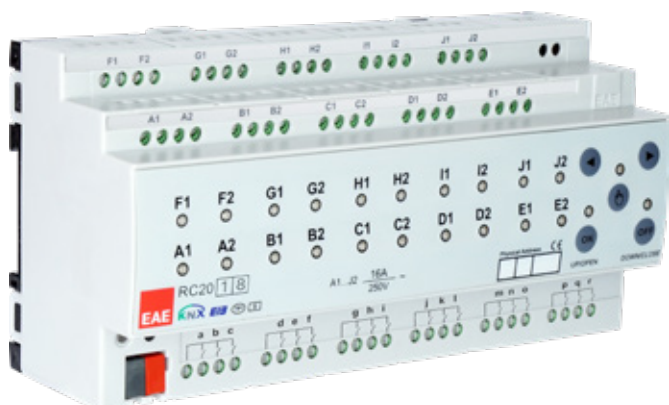


# RCU2018 / RCU2000 / RCU0808 / RCU0800 / RCU1212 / RCU1200

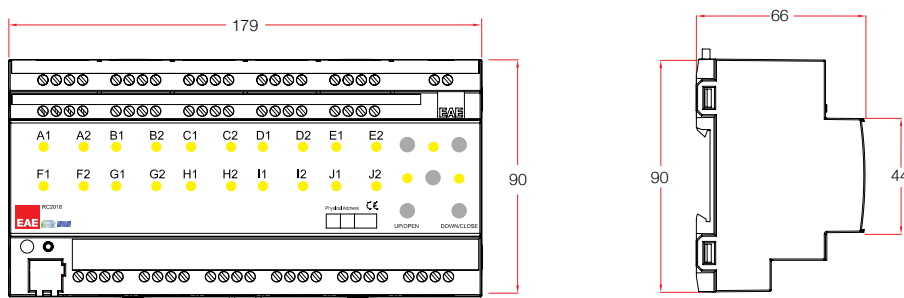
## ЕАЕ KNX-Блок Управления Помещением



### Общие характеристики

- RCU2018 блок управления помещением сконструирован, как устройство «все в одном», подходит для различных типов объектов, таких, как квартиры, отели, больницы, коттеджи и тд.
- Блок управления помещением - KNX устройство для автоматизации и контроля инженерных систем. Отвечает всем необходимым требованиям электроустановки и имеет следующие функции:
  - Вкл./Выкл. света
  - Переключение нагрузок
  - Управление шторами/жалюзи
  - Управление фанкойлами (2-х и 3-х точечный клапан)
  - Входы сухих контактов
- RCU2018 имеет релейные выходы 20x16А, сгруппированные как 5 независимых выходных каналов. Каждый канал может быть запрограммирован на различные режимы работы следующим образом:
  - Релейный выход x 4
  - Переменный ток x2
  - Постоянный ток x1
  - Вкл./Выкл (2-то чечный) клапан x2
  - 3-точечный клапан x1
- Подходит для переключения резистивных, емкостных и индуктивных нагрузок, а также нагрузок люминесцентных ламп в соответствии с EN 60 669. В качестве устройства выходного переключателя:
  - Лестница
  - Внешняя логика
  - Внутренняя логика
  - Приоритет
  - Порог
  - Часы работы
  - Функция распределения
- Устройство имеет 18 независимых входных каналов и работает как универсальный интерфейс со следующими функциями:
  - Входной сигнал выключателя
  - Диммирование
  - Управление жалюзи / шторами
  - Передача значений
  - Сценарное управление
  - Счетчик импульсов
- Ручное управление возможно для каждого канала со встроенной кнопочной панели.
- Не требуется внешнего источника питания.

### Размеры (мм)



### Технические характеристики

Класс защиты	IP 20	EN 60529	
Класс безопасности	II	EN 61140	
Питание:	Напряжение	21В... 30В DC, SELV	
	Потребляемый ток	< 10 мА	
Внешние соединения	-	-	
Подключение	Винтовые клеммы	0,05...4 мм <sup>2</sup> сплошной многожил. провод 0,05...2,5 мм <sup>2</sup> многожил. провод с наконеч.	
	Макс. зажим	0.8 Нм	
	KNX	Соединительная шина	
Выходы	Число	20 выходов 250В AC;	
	Коммутационное напряжение	50/60 Hz 16А / AC 1	
	Коммутируемый ток 250В AC	4000 VA	
	Максимальная мощность переключения	> 1 x 10 <sup>6</sup>	
	Срок службы		
Тип контакта	Беспотенциальный, бистабильный, изолированный		
Входы	Число	18 бинарных входов	
	Напряжение сканирования	32В импульсный	
	Ток	0.1 мА	
	Длина кабеля	<300 м	
Установка	Монтажная рейка 35 мм	EN 60 715	
Элементы индикации	LED (красный) и кнопка	Для физ. адресов	
Диапазон температур	Окружающей среды	-5° C + 45° C	
	Хранение	-25° C + 55° C	
Влажность воздуха	Макс. влажность воздуха	85 % без конденсации влаги	
Размеры		66 x W x 90мм	
	Ширина в мм	180 мм	
	Ширина W в ед. (18 мм модули)	10 единиц	
Вес	0.65 кг		
Корпус	Пластик, поликарбонат, цвет серый		
СЕ	В соответствии с EMC руководством низкого напряжения		
Апликац. программа	Объектов связи	Количество адресов (макс)	Количество назначений (макс)
	254	255	255

### Информация по артикулам

Название	Код продукта	Код артикула	Кол-во
ЕАЕ KNX Блок управления помещением RCU2018	SMP RCU2018 EAE S-KNX	48024	1 шт