

### Технические характеристики контроллера управления Unilight:

Наименование характеристики	Значение характеристики
<b>Конструкция</b>	
Материал корпуса	Пластик
Габаритные размеры (Д×Ш×В), мм	160×90×80
Варианты установки	Крепление на DIN-рейку
<b>Интерфейс</b>	
Тип	RS-485
Количество	2
Скорость передачи данных, бод/с	1200 ~ 115 200
Максимальная длина линии связи, м	1000
Протокол передачи данных	Modbus
Макс. количество модулей в сети	140
Напряжение изоляции, В	2500
<b>Дискретный ввод типа «контакт с внешним питанием 12 В»</b>	
Количество	6
Напряжение изоляции, В	2500
<b>Дискретный ввод типа «контакт с внешним питанием 220 В»</b>	

Наименование характеристики	Значение характеристики
Количество	3
Напряжение изоляции, В	2500
<i>Логический 0</i>	
Напряжение, В	~0...150
Частота, Гц	47...65
<i>Логический 1</i>	
Напряжение, В	~150...250
Частота, Гц	47...65
<b>Дискретный вывод</b>	
Тип	Электромеханическое реле
Количество	4
Тип контактов	Нормально разомкнутые
Максимальный коммутируемый ток при переменном напряжении ~250 В, А	6
Максимальное время включения, мс	12
Максимальное время выключения, мс	5
<b>Питание</b>	
Напряжение питания, В	~85...264

Наименование характеристики	Значение характеристики
Частота питающего напряжения, Гц	47...65
Потребляемая мощность, Вт	2
<i>Встроенный ИБП</i>	
Время автономной работы GSM-модема, мин.	30
<b>Питание внешних устройств</b>	
Выходное напряжение, В	+12
Ток, мА	160
<b>Условия эксплуатации</b>	
Температура, °С	-45... +60
Подогрев	Опционально
<b>Дополнительная информация</b>	
Время наработки на отказ, ч.	80 000
Канал передачи информации	Передача сигналов в сетях сотовой связи стандарта GSM 850/900/1800/1900
Время технической готовности устройства (установления рабочего режима), мин.	2
Количество используемых SIM-карт,	2



Россия, 115280, Москва,  
ул. Ленинская Слобода, д. 19, стр. 6  
ООО «Айти Умный город»  
e-mail: office@unilight.ru  
+7 (495) 974-79-79

Наименование характеристики	Значение характеристики
не более	
Индикаторы	Индикация наличия питания Индикация активной SIM-карты Индикация уровня сигнала сети Индикация обмена по интерфейсу RS-485
Сторожевой таймер	Да