SOU-1 | Сумеречный контактор, фото реле

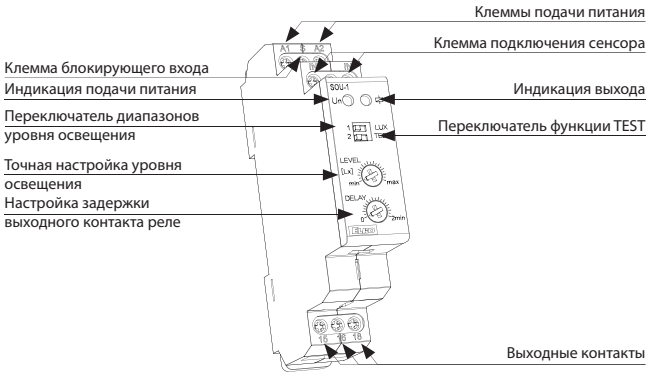
SKS

EAN код
SOU-1/230V + фотосенсор SKS: 8595188121002
SOU-1/UNI + фотосенсор SKS: 8595188121019
фотосенсор SKS: 8594030337288

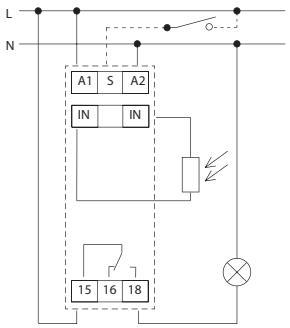
- служит для управления освещением в зависимости от уровня окружающей освещенности
- применяется для уличного и дачного освещения ,освещения реклам, витрин и т.п.
- следит за уровнем окружающего освещения с помощью внешнего сенсора и замыкает вход, в зависимости от установленной величины
- управляющий вход для блокирования выхода, напр. коммитрующим таймером
- настраиваемый уровень освещения в двух диапазонах: 1 - 100 lx и 100 - 50000 lx
- настраиваемая задержка времени для устранения влияния кратковременных колебаний освещенности
- внешний сенсор с защитой IP44 и с приспособлением для крепления на стену / панель (покрытие и держак сенсора в комплекте поставки)
- напряжение питания: AC 230 V или AC/DC 12 - 240 V
- выходной контакт: 1x переключ. 16 A
- состояние выхода указывает красный LED
- в исполнении 1-МОДУЛЬ, крепление на DIN рейку

Технические параметры		SOU-1
Клеммы питания:		A1 - A2
Напряжение питания:	UNI	AC/DC 12 - 240 V (AC 50 - 60 Гц)
Мощность (макс.):	UNI	AC 0.7 - 3 VA / DC 0.5 - 1.7 W
Напряжение питания:	230	AC 230 V / 50 - 60 Гц
Мощность (номин./теряемая):	230	AC макс. 12 VA / 1.8 W
Макс. теряемая мощность (Un + клеммы):		3.5 W
Допуск напряжения питания:		-15 %; +10 %
Индикация питания:		зеленый LED
Временная задержка:		0 - 2 мин
Натсраиваемое время задержки:		потенциометром
Уровень освещ.- диапазон 1):		1 - 100 lx
Уровень освещ. - диапазон 2):		100 - 50000 lx
Выход		
Количество контактов:		1x переключ. ($AgSnO_2$)
Номинальный ток:		16 A / AC1
Замыкающая мощность:		4000 VA / AC1, 384 W / DC
Пиковый ток:		30 A / < 3 c
Замыкающее напряжение:		250 V AC1 / 24 V DC
Индикация выхода:		красный LED
Механическая жизненность:		$3x10^7$
Электрическая жизненность (AC1):		$0.7x10^5$
Управление		
Мощность управл. импульса:		0.8 - 530 mVA
Подключ. нагрузки между S-A2:		Да
Клеммы управления:		A1-S
Подключение светодиодов:		Нет (UNI), Да (230)
Максимальное кол-во подкл. светодиодов на вход управления:		(UNI), нельзя подкл. газоразр. лампы; 230 V - макс. 20 шт. (замеры с газоразр. лампой 0.68 mA / 230 V AC)
Длина управляющего импульса:		мин. 25 мс / макс. неограничено
Время восстановления:		150 мс
Другие параметры		
Рабочая температура:		-20 .. +55 °C
Складская температура:		-30.. +70 °C
Электрическая прочность:		4 kV (питание - выход)
Рабочее положение:		произвольное
Крепление:		DIN рейка EN 60715
Защита:		IP40 со стороны лицевой панели / IP20 клеммы
Длина провода сенсора:		макс. 50 м (обычный провод)
Категория перенапряжения:		III.
Степень загрязнения:		2
Сечение подключ. проводов ($мм^2$):		макс. 1x 2.5, макс. 2x 1.5 / с изоляцией макс. 1x 2.5
Размеры сенсора SKS:		66 x Ø 23.5 мм
Вес сенсора SKS:		15 Гр.
Размер:		90 x 17.6 x 64 мм
Вес:		(UNI) - 76 Гр., (230) - 73 Гр.
Соответсвующие нормы:		EN 60255-6, EN 61010-1

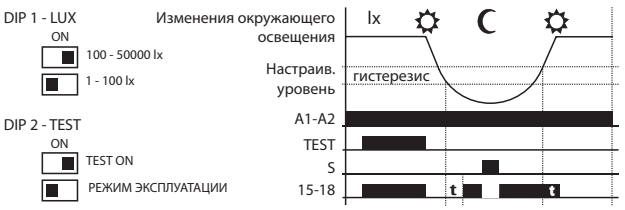
Описание устройства



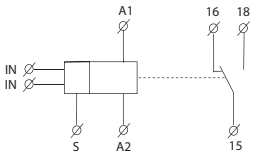
Подключение



Описание и значение DIP переключателя	Функции



Схема



Скачано с сайта интернет магазина https://axiomplus.com.ua/