

РУКОВОДСТВО
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ

28500 7 / 28501 4 / 28503 8 /
28504 5 / 28505 2

ОГЛАВЛЕНИЕ

Назначение..... 2

Технические характеристики 2

Монтаж 3

Настройка параметров датчика 4

Транспортировка и хранение 5

Гарантия 5

Дата производства 5

Паспорт изделия 5

НАЗНАЧЕНИЕ

Датчики предназначены для автоматического включения и выключения нагрузки в заданном интервале времени в зависимости от наличия движущихся объектов в зоне обнаружения датчика и уровня освещенности. Датчик предназначен для эксплуатации в однофазной электрической сети переменного тока напряжением 230В. Основная область применения - управление внутренним освещением, электроприборами, устройствами сигнализации и др. Коммутация нагрузки выполняется электромеханическим реле.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики		Наименование датчика				
		28500 7	28501 4	28503 8	28504 5	28505 2
Номинальное напряжение		230				
Номинальная частота		50				
Потребляемая мощность датчика во включенном состоянии, не более, Вт		0,50				
Встроенные регуляторы	TIME времени выдержки	+				
	LUX уровня освещённости	+				
Время выдержки	min, с	10±3				
	max, мин	15±2	7±2	15±2	10±2	7±2
Уровень освещённости, лк		3 - 2000	10 - 2000	3 - 2000	10 - 2000	
Оптимальная высота установки, м		1,8-2,5				
Сечение присоединяемых проводников, мм²		0,75-1,5				
Максимальная мощность нагрузки ламп накаливания, Вт		800	1200			
Максимальная мощность нагрузки люминесцентных ламп, Вт		200	300			
Расстояние обнаружения (<24°C), м		12				
Угол обзора в °		180		360	180	
Регулировка положения датчика относительно стены		вертикальная+горизонтальная		-	горизонтальная	
Степень защиты		IP44				
Цвет		белый				
Диапазон рабочих температур,°C		-20 °C — + 40 °C				
Способ установки		настенный		настенный угловой	настенный	
Срок службы, не более, лет		5				

*Фирма-изготовитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию изделия, не ухудшающих его технических и потребительских характеристик.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДАТЧИКА

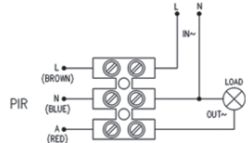


Схема подключения
28500 7, 28501 4, 28503 8, 28504 5, 28505 2

ТЕСТИРОВАНИЕ ДАТЧИКА ПОСЛЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Регулятор порога срабатывания «LUX» установите в положение максимальной освещённости. Регулятор выдержки времени включения «TIME» установите в положение минимального времени срабатывания. Подайте на датчик напряжение питания при этом произойдет включение нагрузки (при отсутствии движения нагрузка должна отключиться примерно через 30сек). Введите в зону обнаружения датчика движущийся объект, произойдёт включение нагрузки. Отключение нагрузки произойдёт через 7-10 сек после прекращения движения. Регулятор порога срабатывания «LUX» установите в положение минимальной освещённости. При освещенности выше 3-5лк датчик не должен включить нагрузку. Регулятор выдержки времени включения «TIME» установите в положение минимального времени срабатывания. Закройте линзу датчика светонепроницаемым предметом или ладонью, при этом должно произойти включение нагрузки. Отключение нагрузки произойдёт через 7-10 сек после прекращения движения.

НАСТРОЙКА ПАРАМЕТРОВ ДАТЧИКА

Регулятор «LUX» позволяет установить порог срабатывания датчика в зависимости от уровня освещенности в диапазоне от 3-5лк (сумерки) до значения 2000лк ☀️ (солнечный свет). Регулятор «TIME» позволяет установить время нахождения во включённом состоянии нагрузки после срабатывания датчика. При повторном появлении движущегося объекта в зоне обнаружения (во время отсечного периода) отсчет времени начинается сначала. Регулятор «SENS» (в некоторых моделях) позволяет установить порог чувствительности датчика в зависимости от размера и дальности его обнаружения. Все параметры настроек датчика выбираются опытным путем.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

Загрязнение окна датчика может привести к уменьшению дистанции охвата. Чистку датчиков производить мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе. Датчики ремонту не подлежат.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка и хранение изделия должна производиться в заводской упаковке с соблюдением мер предосторожности от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков. Хранить в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -25°С до +50°С и относительной влажности не более 80%.

УТИЛИЗАЦИЯ

Изделие необходимо утилизировать согласно требованиям законодательства территории реализации.

СЕРТИФИКАЦИЯ

Товар сертифицирован согласно действующим требованиям Технического регламента Таможенного Союза.

ГАРАНТИЯ

12 месяцев с даты покупки изделия при условии соблюдения правил эксплуатации. Замена вышедшего из строя изделия может быть осуществлена при наличии кассового чека и заполненного паспорта изделия. Настоящая гарантия не распространяется на предохранители, разовые батарейки, а также на случаи повреждения в результате небрежного обращения, внесения конструктивных изменений, повышенной загрязнённости, ненадлежащего обращения и ненадлежащих условий эксплуатации.

ДАТА ПРОИЗВОДСТВА

Указана на корпусе датчика согласно серии: 00.00 (первые две цифры – месяц изготовления, вторые две цифры – год изготовления).

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Модель/артикул	Дата продажи	Место продажи	Печать продавца

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Калининград +7 (4012) 72-21-36	Новороссийск +7 (8617) 30-82-64	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астана +7 (7172) 69-68-15	Калуга +7 (4842) 33-35-03	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Киров +7 (8332) 20-58-70	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сыктывень +7 (8464) 33-50-64
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Курск +7 (4712) 23-80-45	Первоуральск +7 (3439) 26-01-18	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владимир +7 (4922) 49-51-33	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Воронеж +7 (4732) 12-26-70	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Иваново +7 (4932) 70-02-95	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саранск +7 (8342) 22-95-16	Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Иркутск +7 (3952) 56-24-09	Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61	Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85	Смоленск +7 (4812) 51-55-32	Череповец +7 (8202) 49-07-18
Казань +7 (843) 207-19-05			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: <https://rev.pro-solution.ru> | эл. почта: rev@pro-solution.ru телефон: 8 800 511 88 70



**ДАТЧИК
ДВИЖЕНИЯ**

28500 7
28501 4
28503 8
28504 5
28505 2

РУКОВОДСТВО
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ