

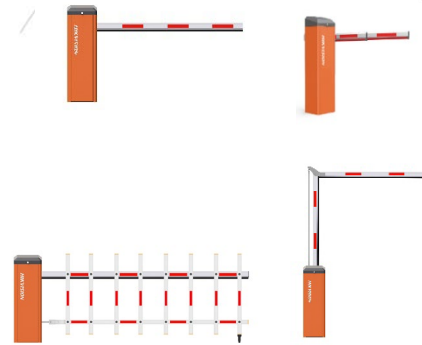
Шлагбаум серии DS-TMG52X

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Шлагбаум серии DS-TMG52X является шлагбаумом для управления въездом и выездом. Шлагбаум широко используется в пунктах взимания оплаты на дорогах, на парковках, в микрорайонах, на въездах и выездах с предприятий и т. д. для управления въездом и выездом транспортных средств, а также для регистрации времени проезда транспортных средств. Шлагбаумом можно управлять автоматически через систему управления парковкой или при помощи ручки, пульта дистанционного управления, кнопок и т. д.

Основная информация

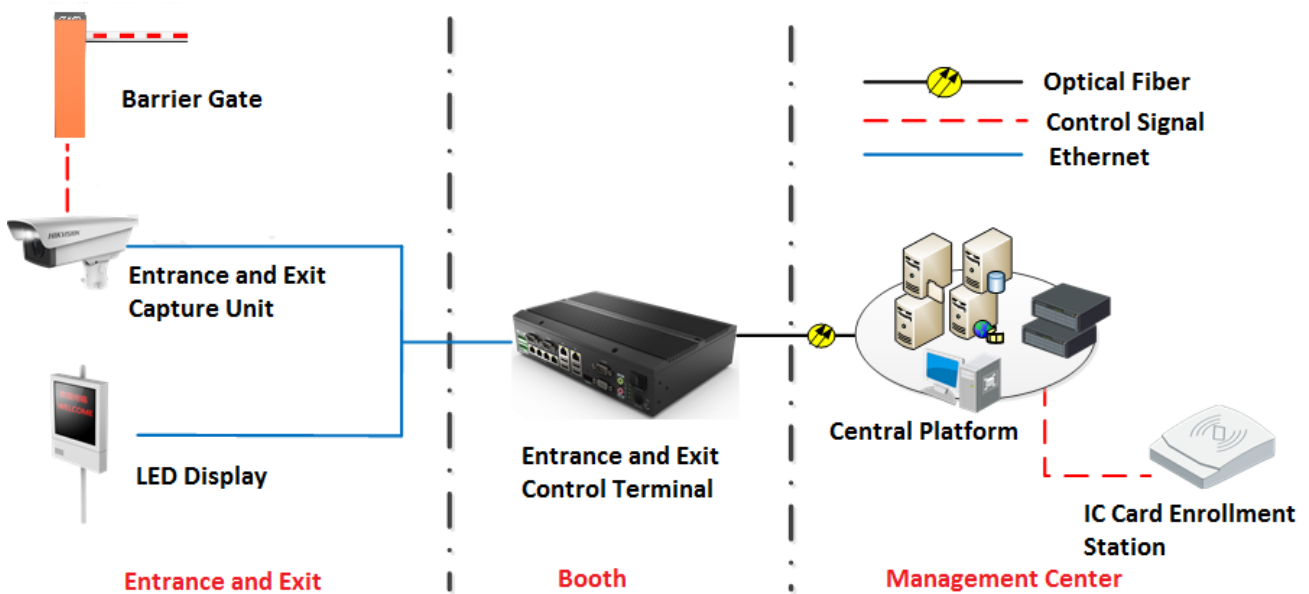
- **Настройка скорости.** Скорость подъема и опускания стрелы можно регулировать независимо друг от друга. Стрела шлагбаума может подниматься с высокой скоростью, чтобы автомобиль мог проехать быстро.
- Можно установить скорость опускания стрелы шлагбаума на низкое значение, чтобы избежать повреждения ТС и травмирования пешеходов.
- **Высокий уровень защиты.** Шасси изготавливается из 2 мм холоднокатаных стальных листов с числовым контролем точности. Поверхность покрыта порошковым пластиком, который защищает от ультрафиолета, является антистатичным, не отслаивается и не выцветает. Уровень защиты от попадания пыли и влаги: IP54.
- **Несколько режимов управления.** Приоритет подъема. Управление стрелой может осуществляться с помощью реле, пульта дистанционного управления и программных команд.
- **Несколько режимов защиты от резкого опускания стрелы:** индуктивный, ИК, волны давления и т. д.
- **Направление движения стрелы регулируется** слева направо или справа налево (кроме юбочной стрелы).
- **Антиконденсация.** Электрический двигатель имеет низкое потребление, даже когда шлагбаум не находится в рабочем состоянии, что позволяет поддерживать нормальную температуру двигателя. Таким образом, даже в холодную погоду смазка не замерзнет, что гарантирует нормальное функционирование шлагбаума.
- **Автоматическая блокировка.** Даже когда питание отключено, можно использовать инструмент для поддержания работы шлагбаума.
- **Встроенный детектор транспортных средств,** который работает с датчиками для запуска поднятия стрелы при проезде ТС и во избежание столкновения с ТС.



Доступные модели

Модель	Описание
DS-TMG520-H(3m)	Шлагбаум, регулируемая скорость подъема стрелы от 0.9 до 2.0 с, регулируемая скорость опускания стрелы от 1.5 до 3.5 с, прямая стрела, одно устройство поддерживает правостороннюю и левостороннюю стрелу. В комплект входит катушка индуктивности для детекции ТС.
DS-TMG520-M(4m)	Шлагбаум, регулируемая скорость подъема стрелы от 1.5 до 2.5 с, регулируемая скорость опускания стрелы от 2.5 до 3.5 с, прямая стрела, одно устройство поддерживает правостороннюю и левостороннюю стрелу. В комплект входит катушка индуктивности для детекции ТС.
DS-TMG520-L(6m)	Шлагбаум, регулируемая скорость подъема стрелы от 4.0 до 6.0 с, регулируемая скорость опускания стрелы от 4.0 до 6.0 с, прямая стрела, одно устройство поддерживает правостороннюю и левостороннюю стрелу. В комплект входит катушка индуктивности для детекции ТС.
DS-TMG520-M(4m telescopic pole)	Шлагбаум, регулируемая скорость подъема стрелы от 2.0 до 2.5 с, регулируемая скорость опускания стрелы от 2.5 до 3.5 с, телескопическая прямая стрела, одно устройство поддерживает правостороннюю и левостороннюю стрелу. В комплект входит катушка индуктивности для детекции ТС.
DS-TMG520-L(5m telescopic pole)	Шлагбаум, регулируемая скорость подъема стрелы от 4.0 до 6.0 с, регулируемая скорость опускания стрелы от 4.0 до 6.0 с, телескопическая прямая стрела, одно устройство поддерживает правостороннюю и левостороннюю стрелу. В комплект входит катушка индуктивности для детекции ТС.
DS-TMG520-L(6m telescopic pole)	Шлагбаум, регулируемая скорость подъема стрелы от 4.0 до 6.0 с, регулируемая скорость опускания стрелы от 4.0 до 6.0 с, телескопическая прямая стрела, одно устройство поддерживает правостороннюю и левостороннюю стрелу. В комплект входит катушка индуктивности для детекции ТС.
DS-TMG521-M(2+2)	Шлагбаум, регулируемая скорость подъема стрелы от 1.5 до 2.5 с, регулируемая скорость опускания стрелы от 2.5 до 3.5 с, коленчатая стрела, правосторонняя и левосторонняя, оранжевый цвет. В комплект входит катушка индуктивности для детекции ТС.
DS-TMG523-ML/R(4m)	Шлагбаум, регулируемая скорость подъема стрелы от 3.0 до 5.0 с, регулируемая скорость опускания стрелы от 4.0 до 6.0 с, юбочная стрела, правосторонняя, оранжевый цвет. В комплект входит катушка индуктивности для детекции ТС.

Стандартные сценарии применения



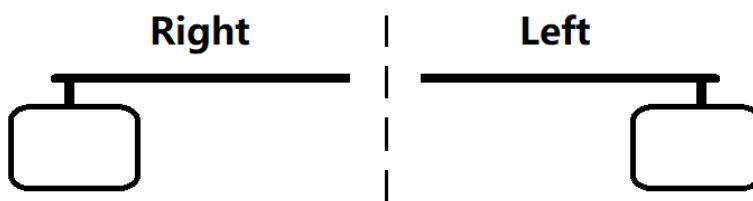
Английский язык	Русский язык
Barrier gate	Шлагбаум
Entrance and exit capture unit	Устройство захвата для управления въездом / выездом
LED display	LED-экран
Entrance and exit	Въезд и выезд
Entrance and exit control terminal	Терминал управления въездом / выездом
Booth	КПП
Optical fiber	Оптоволокно
Control signal	Сигнал
Central platform	Центральная платформа
Management center	Центр управления
IC card enrollment station	Настольный считыватель IC-карт

Спецификации

Спецификации корпуса шлагбаума		
Корпус шлагбаума	Материал	SECC
	Высота стрелы	880 мм
	Толщина материала	2.0 мм
	Толщина металлической двери	1.5 мм
	Цвет	Оранжевый
	Защитное покрытие	Порошковое напыление
Спецификации		
Интерфейсы	Индуктивный датчик / ИК-датчик	Поддерживается
	Контроллер	Подъем / опускание / остановка
Рабочие характеристики	Рабочая температура	От -30 до +70 °C
	Защита от попадания влаги и пыли	IP54
	Частота пульта дистанционного управления	433 МГц
	Расчетный срок службы	5 000 000
Упаковка	Масса	59.3 ± 5 кг
	Размер упаковки	1248 × 486 × 480 мм (49.1 × 19.1 × 18.9")
Основное	Питание	АС 220 В + 15 %
	Потребляемая мощность	300 Вт
	Электрический ток	1.5 А

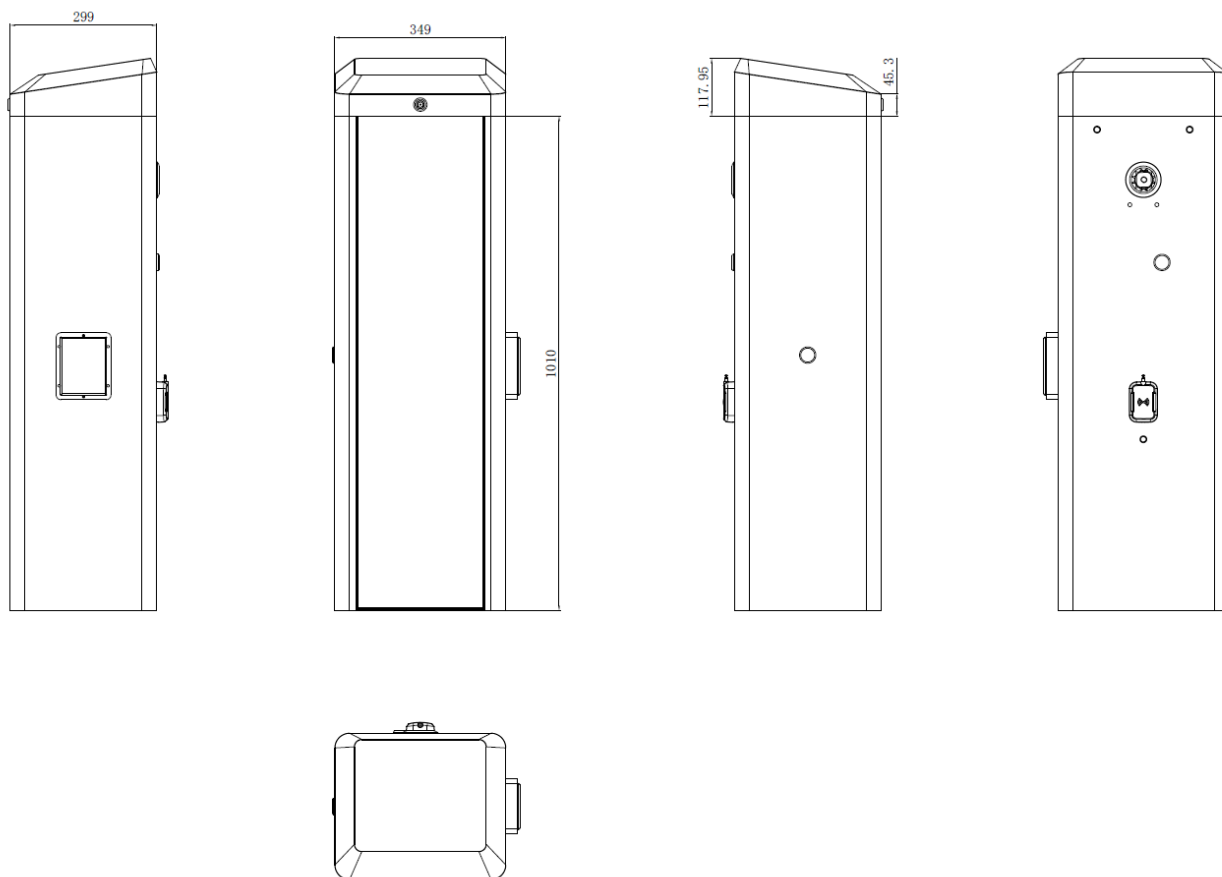
Модель Спецификации	DS-TMG520-H(3m)	DS-TMG520-M(4m)	DS-TMG520-L(6m)
Тип	Прямая	Прямая	Прямая
Скорость подъема (с)	0.9 с (по умолчанию) Регулируемая 0.9, 1.2, 2 с	1.5 с (по умолчанию) Регулируемая 1.5, 2, 2.5 с	4 с (по умолчанию) Регулируемая 4, 5, 6 с
Скорость опускания (с)	3 с (по умолчанию) Регулируемая 1.5, 2, 3 с	3.5 с (по умолчанию) Регулируемая 2.5, 3, 3.5 с	6 с (по умолчанию) Регулируемая 4, 5, 6 с
Макс. длина стрелы	3 м	4 м	6 м
	Настраиваемая 2, 5 м		
Направление стрелы	Правосторонняя (по умолчанию) Доступно: левосторонняя и правосторонняя	Правосторонняя (по умолчанию) Доступно: левосторонняя и правосторонняя	Правосторонняя (по умолчанию) Доступно: левосторонняя и правосторонняя
Модель Спецификации	DS-TMG520-M(4m telescopic pole)	DS-TMG520-L(5m telescopic pole)	DS-TMG520-L(6m telescopic pole)
Тип	Телескопическая	Телескопическая	Телескопическая
Скорость подъема (с)	2 с (по умолчанию) Регулируемая 2, 2, 2.5 с	4 с (по умолчанию) Регулируемая 4, 5, 6 с	4 с (по умолчанию) Регулируемая 4, 5, 6 с
Скорость опускания (с)	3.5 с (по умолчанию) Регулируемая 2.5, 3, 3.5 с	6 с (по умолчанию) Регулируемая 4, 5, 6 с	6 с (по умолчанию) Регулируемая 4, 5, 6 с
Макс. длина стрелы	4 м	5 м	6 м
Направление стрелы	Правосторонняя (по умолчанию) Доступно: левосторонняя и правосторонняя	Правосторонняя (по умолчанию) Доступно: левосторонняя и правосторонняя	Правосторонняя (по умолчанию) Доступно: левосторонняя и правосторонняя
Модель Спецификации	DS-TMG521-M(2+2)	DS-TMG523-ML(4m)	DS-TMG523-MR(4m)
Тип	Коленчатая	Юбочная	Юбочная
Скорость подъема (с)	1.5 с (по умолчанию) Регулируемая 1.5, 2, 2.5 с	3 с (по умолчанию) Регулируемая 3, 4, 5 с	3 с (по умолчанию) Регулируемая 3, 4, 5 с
Скорость опускания (с)	3.5 с (по умолчанию) Регулируемая 2.5, 3, 3.5 с	6 с (по умолчанию) Регулируемая 4, 5, 6 с	6 с (по умолчанию) Регулируемая 4, 5, 6 с
Макс. длина стрелы	2 + 2 м	4 м	4 м
	Настраиваемая 1.5 + 1.5 м, 2.5 + 2.5 м		
Направление стрелы	Правосторонняя (по умолчанию) Доступно: левосторонняя и правосторонняя	Левосторонняя	Правосторонняя

Направление стрелы



Английский язык	Русский язык
Left	Левосторонняя
Right	Правосторонняя

Размеры (ед. изм.: мм)



Правила эксплуатации

1. Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т. п.). Рабочий диапазон температур: от минус 30 до плюс 70 °С.
2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов, это может привести к выходу устройства из строя.
4. Не допускается воздействие на устройство температуры свыше плюс 70 °С, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства.
5. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
6. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
7. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.

Для получения информации об установке и включении устройства, пожалуйста, обратитесь к Краткому руководству пользователя соответствующего устройства.