

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ДОВОДЧИКИ ДВЕРЕЙ

РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ.



ПЛАВНОЕ
ЗАКРЫТИЕ



НАДЕЖНОСТЬ
И ДОЛГОВЕЧНОСТЬ



РАБОТА
ДО -30 °C

ТЕХНОЛОГИЯ
PIN-TO-PIN

Автомобили BMW



О ПРОДУКТЕ

SmartGear – интеллектуальная система автоматического довода дверей автомобиля.

Конструкция состоит из металлической пластины, мотор-редуктора, тросика и блока управления.

После первого щелчка замка доводчик плавно и надежно закроет дверь до полного запираения.

ТЕХНОЛОГИЯ PIN-TO-PIN

Монтаж производится в штатные места без сверления, сварки и вмешательства в конструкцию автомобиля.



ПРЕИМУЩЕСТВА SMARTGEAR



Индивидуальная разработка под каждую модель автомобиля



Более 30 000 циклов испытаний на специальном стенде



Работа в условиях низких температур до -30 °C



Полностью скрытая установка



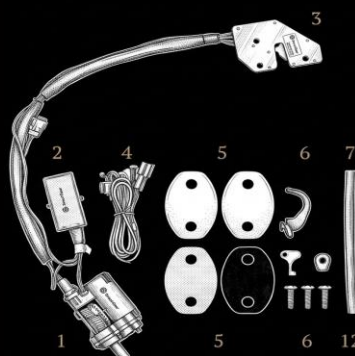
Сохраняет заводскую гарантию автомобиля



Надежные материалы и качественная электроника

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- 1 Мотор доводчика – 1шт
- 2 Блок управления – 1шт
- 3 Пластина доводчика – 1шт
- 4 Проводка – 1шт
- 5 Проставка петли – 1шт
- 6 Вставка детского замка – 1шт
- 7 Уплотнитель пластины – 1шт
- 8 Инф. наклейка – 1шт
- 9 Праймер – 1шт
- 10 3м скотч – 1шт
- 11 Лист виброизоляции – 1шт
- 12 Коробка – 1шт



**ПЕРЕД УСТАНОВКОЙ ОБЯЗАТЕЛЬНО ОЗНАКОМЬТЕСЬ
С ПРИВЕДЕННОЙ НИЖЕ ИНФОРМАЦИЕЙ**

Отключите питание автомобиля

Проверьте комплектность изделия

Убедитесь что комплект подходит вашему авто

УСТАНОВКА ДОВОДЧИКА

01 НАПРАВЛЯЮЩАЯ ЗАМКА

Для плотного прилегания сточите направляющую заподлицо.



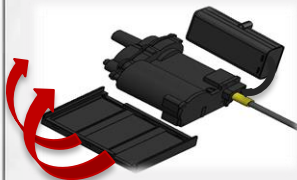
02 МОНТАЖ ПЛАСТИНЫ

Установите пластину на замок через штатные отверстия.



03 ФИКСАЦИЯ МОТОРА И БЛОКА УПРАВЛЕНИЯ

Определите место установки мотора и обезжирьте поверхность. Зафиксируйте мотор на площадке стяжками, а площадку приклейте на двусторонний скотч.



04 УСТАНОВКА ПРОСТАВОК ПОД ПЕТЛЮ

Подберите и установите проставки под петлю. Отрегулируйте по высоте, если это необходимо.



05 ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ

Подключите питание к постоянному плюсу через предохранитель.



В частных случаях требуется протяжка питания в салон.



Во избежание деформации троса или несрабатывании доводчика убедитесь, что оплетка троса выходит из пластины и мотора без изгиба или залома.

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

Каждая партия доводчиков проходит выборочные испытания на собственной производственной площадке.

Испытания при низких температурах до -30 °C

- ✓ Ресурсные испытания – до 30 000 циклов безотказных срабатываний
- ✓ Проверка усилия доведения
- ✓ Контроль электрических компонентов
- ✓ Проверка качества сборки и материалов

ПРОВЕРКА РАБОТОСПОСОБНОСТИ

После установки и подключения питания проверьте работоспособность:

- Легкое захлопывание двери до первого щелчка
- Резкое закрытие двери

В обоих случаях доводчик должен отработать доведение до полного закрытия замка.

ВАЖНО!



Мотор доводчика клеится на вибропласт из комплекта.



Если шумоизоляция дверей уже была произведена ранее – рекомендуется зафиксировать мотор с помощью стенольного герметика на виброизоляцию во избежание отклеивания!



Не допускайте попадания воды в технологические отверстия замков дверей.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Автоматические доводчики дверей SmartGear являются технически сложным устройством.

Гарантия действует только при условии полного соблюдения инструкции по установке доводчиков SmartGear.

При эксплуатации и мойке автомобиля нельзя допускать попадания воды в технологические отверстия замков дверей. В зимнее время года это может привести к образованию льда в механизме доводчика и препятствовать его работе, а в теплое время послужить причиной вывода из строя электрических компонентов мотора. В случае наличия следов обильного попадания воды в элементы доводчика дверей SmartGear в замене оборудования по гарантии может быть отказано.



ЧАСЫ РАБОТЫ
пн-пт 9:00-18:00



ТЕЛЕФОН
+7 (495) 492-70-90



ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА
Support@nirocom.ru