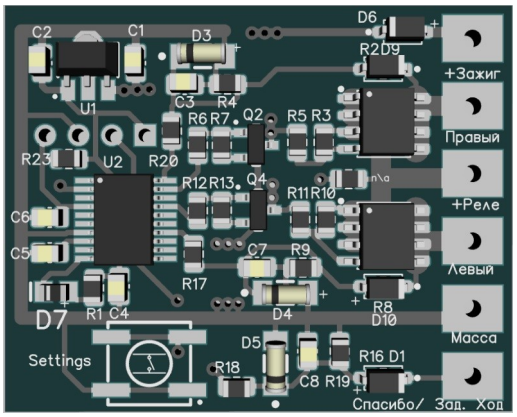
Удлинитель сигнала поворота (комфортные поворотники) DW-TL v6

Устройство предназначено для облегчения маневра перестроения из полосы в полосу, и позволяет коротким прикосновением к переключателю поворотов (без фиксации) подать серию из запрограммированного количества повторений. Кратковременное нажатие на кнопку «аварийного выключателя» или замыкание провода «Спасибо» на +12в — подает сигнала — «Спасибо»



Параметры устройства:

Рабочее напряжение питания: +9… 18 вольт Количество повторений: от 2 до 15. Устройство поставляется готовое к работе (настройка по умолчанию 3 повторения) и 2 моргания «спасибо»

Программирование количество повторений:

При включенном зажигании автомобиля нажать на кнопку «***Settings***» на плате и после того как аварийка моргнет 5 раз (моргают одновременно обе стороны правая и левая) — перевести рычаг поворотников в положение «вправо» или «влево» и морнгуть нужное количество раз, после чего отпустить рычаг и подождать 3 секунды, аварийка моргнет запрограмированное количество повторений.

Возможны 2 варианта работы в зависимости от того каким поворотником моргали:

-Направо - для режима **«Отмена»** - активировали удлинение, если теперь кратковременно нажать на переключатель в другую сторону — обе стороны сразу погаснут.

-Налево - для режима **«Переключение»** - активировали удлинение, если теперь кратковременно нажать на переключатель в другую сторону — произойдет переключение и начнет моргать поворот в другую сторону (заданное количество раз)

Программирование «Спасибо»:

При включенном зажигании нажать на кнопку «аварийки» или замкнуть провод «спасибо» (на «+» или «массу» в зависимости от версии) пока моргает аварийка нажать кнопку «***Settings***». Быстрое моргание в одну сторону 5 раз потом в другую сторону 5 раз. Говорит о входе в настройки. Теперь вам нужно моргнуть в любую сторону нужное количество повторений для режима «Спасибо» (не более чем в настройках удлинения) и перевести рычаг в среднее положение и подождать 3 секунды, аварийка моргнет запрограмированное число повторений.

Вывод «спасибо» активируется замыканием на +12в. При кратковременном нажатии — моргает аварийкой заданное количество раз, при удержании моргает аварийкой пока не отключите этот вывод от +12в (может использоваться для включении аварийки при движении задним ходом).

Комфортные поворотники построены на современной элементной базе без применения реле. Через 2 секунды бездействия устройство переходит в спящий режим, выход из сна происходит моментально как только вы коснетесь переключателя поворотов.