Емкостный сенсор EC-1

Емкостный сенсор StarLine EC-1 позволяет реализовать функцию бесключевого доступа в автомобиль по касанию ручки двери (с комплексами StarLine 6-го поколения), управления дополнительным оборудованием (например, открытие багажника) или использования в качестве «секретной кнопки». При приближении руки на выходе сенсора появится активный уровень на все время касания.

- Схема подключения

Схема подключения

Технические характеристики

Напряжение питания	от 8 до 16 В
Ток потребления	не более 1мА
Диапазон рабочих температур	от –40 до +85 ºС

Для адаптации сенсора под изменения условий окружающей среды предусмотрена автоматическая калибровка.

Рекомендации по установке

Сенсор рекомендуется устанавливать за пластиковые детали кузова (ручки дверей, боковые зеркала заднего вида, пластиковые накладки) в сухом влагозащищенном месте.

> Не рекомендуется установка за металлическими и металлизированными деталями.

