Общее описание

Кодовое многоканальное микрореле **StarLine R7** предназначено для защиты автомобиля от угона путем блокировки двигателя и для расширения функциональности охранного комплекса.

Преимущества кодового многоканального микрореле **StarLine R7**:

- малые размеры позволяют выполнить скрытую установку микрореле в жгуте проводов;
- водонепроницаемый корпус позволяет установить микрореле в подкапотном пространстве в условиях большой влажности и высоких температур;
- данные между основным блоком охранного комплекса и микрореле передаются по кодовой шине **StarLine Bus**;
- два встроенных реле с полной группой контактов;
- пять универсальных выходов и два универсальных входа;
- контроль начала движения с помощью встроенного акселерометра.

> Микрореле работает совместно с охранными комплексами StarLine E96, E96BT, S96, X96(v2), E96 v2, S96 v2, A97 с версией ПО 2.23 и выше.

StarLine R7 имеет два встроенных реле, для каждого из которых можно настроить продолжительность блокировки и задержку перед включением реле. Это позволяет реализовать блокировку с отключением сразу двух цепей, например, первое реле блокирует работу датчика положения коленчатого вала, второе — датчика положения распределительного вала.

StarLine R7 имеет пять универсальных выходов типа открытый коллектор и два универсальных входа с отрицательной полярностью. Это позволяет расширить возможности охранного комплекса при реализации дополнительных функций безопасности, комфорта и экономии.

Микрореле всегда находится на связи с основным блоком охранного комплекса и получает от него команды на управление блокировкой двигателя. При потере связи с охранным комплексом в режиме «В охране» микрореле самостоятельно заблокирует двигатель при начале движения.