



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

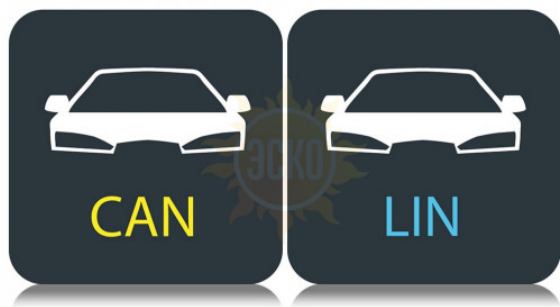
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

# Синхронизация и декодирования последовательных данных CAN/LIN

## Rohde & Schwarz RTE-K3

Артикул: 1317.7148.02



### Описание Rohde & Schwarz RTE-K3

Все осциллографы от компании Rohde & Schwarz поддерживают запуск и декодирование шин LIN и CAN, включая импорт файлов CAN DBC. Настройка декодирования за считанные секунды. Просмотр результатов для детального анализа в виде телеграмм с цветовым кодированием и/или в табличном виде. Эффективная и надежная идентификация ошибок посредством аппаратно-ускоренного запуска. Запуск возможен по началу кадра, идентификатору кадра, данным и различным ошибочным состояниям.

Для осциллографов R&S@RTE1000 опция R&S@RTE-K3 обеспечивает синхронизацию и декодирование для протоколов CAN и LIN. Имеется возможность селективного захвата данных и анализа соответствующих событий и данных. Благодаря аппаратной реализации обеспечивается плавная работа и высокая частота обновления даже для длительных выборок. Это дает преимущество, например, при захвате многопакетных сигналов последовательных шин. Активируется лицензионным кодом.

#### КЛЮЧЕВЫЕ ФАКТЫ

- Посимвольное декодирование для адреса LIN и CAN, включая поддержку стандартных для отрасли файлов CAN DBC
- Экранное декодирование последовательных протоколов коррелировано по времени с осциллограммой последовательных данных
- Запуск по началу кадра, идентификатору кадра, данным и различным ошибочным состояниям
- Высокоэффективные функции поиска и навигации по началу кадра CAN, типу кадра, идентификатору, данным и ошибочным состояниям
- Самое быстрое испытание по маске глазковых диаграмм LIN и CAN с помощью стандартных функциональных возможностей испытания по маске

### Характеристики Rohde & Schwarz RTE-K3

Rohde & Schwarz RTE-K3	
Совместимость	для осциллографов Rohde & Schwarz RTE1000
Тип опции	синхронизация и декодирование последовательных данных CAN/LIN

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
+7 (495) 258-80-83