



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 FlexRay

## Rohde & Schwarz RTE-K4

Артикул: 1317.7154.02



### Описание Rohde & Schwarz RTE-K4

Осциллографы R&S@RTO/RTE поддерживают запуск и декодирование шин FlexRay™, включая импорт стандартного файла FIBEX. Декодирование можно настроить за считанные секунды. Для детального анализа результаты можно просматривать в виде телеграмм с цветовым кодированием и/или в табличном виде. Ошибки эффективно идентифицируются посредством аппаратно-ускоренного запуска. Возможен запуск по началу кадра, идентификатору, данным, символу и различным ошибочным состояниям.

Для осциллографов R&S@RTE1000 опция R&S@RTE-K4 обеспечивает синхронизацию и декодирование для протоколов FlexRay. 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

- Поддерживает асимметричные, дифференциальные и логические сигналы
- Отображение телеграмм в виде сигналов шины с цветовым кодированием и в таблице декодирования
- Запуск по началу кадра, идентификатору, данным, символу и различным ошибочным состояниям
- Посимвольное декодирование для шин FlexRay™, включая стандартную для отрасли поддержку файлов FIBEX
- Самое быстрое испытание по маске глазковых диаграмм FlexRay с помощью стандартных функциональных возможностей испытания по маске

### Характеристики Rohde & Schwarz RTE-K4

<b>Rohde &amp; Schwarz RTE-K4</b>	
<b>Совместимость</b>	для осциллографов Rohde & Schwarz RTE1000
<b>Тип опции</b>	синхронизация и декодирование последовательных данных FlexRay

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
+7 (495) 258-80-83