



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

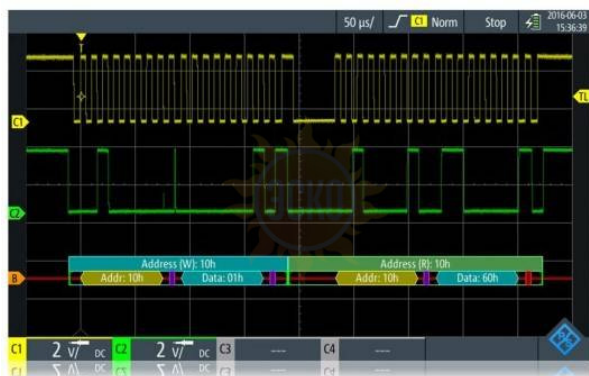
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

# Синхронизация и декодирования шин SENT Rohde & Schwarz RTH-K10

Артикул: 1326.3835.02



## Описание Rohde & Schwarz RTH-K10

Для осциллографов R&S® RTH1000 (RTH1002 и RTH1004) опция R&S®RTH-K10 обеспечивает синхронизацию и декодирование для протоколов SENT. R&S®Scope Rider – это первый изолированный портативный цифровой осциллограф, который способен осуществлять запуск и декодирование протокола для углубленного поиска неисправностей. Запуск по событиям или данным протокола позволяет проводить избирательный сбор необходимых событий, данных и сигналов. 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

- Декодирование в различных форматах, включая быстро и медленно передаваемые последовательные сообщения, например, в шестнадцатеричном, двоичном или беззнаковом формате
- Поддержка посимвольного декодирования для отображения сообщений в физических единицах измерения, например, температуры или давления
- Отображение быстро и медленно передаваемых (коротких и расширенных) последовательных сообщений в виде двух отдельных сигналов шин с цветовым кодированием, а также в табличном формате
- Гибкая функция запуска для быстрого и медленного каналов. Запуск по различным ошибочным состояниям, включая ошибки CRC в быстрых и медленных каналах, а также ошибки синхронизации и периода импульсов
- Поддержка различных расчетов контрольных сумм CRC в соответствии с TLE 4998X и SAE J2716, v2008 и v2010

## Характеристики Rohde & Schwarz RTH-K10

Rohde & Schwarz RTH-K10	
Совместимость	для осциллографов Rohde & Schwarz RTH1002 и RTH1004
Назначение	синхронизация и декодирование шин SENT

© 2012-2024, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
+7 (495) 258-80-83