



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

изации и декодирования последовательных данных шин

Manchester и NRZ Rohde & Schwarz RTE-K50

Артикул: 1326.1310.02



Описание Rohde & Schwarz RTE-K50

Осциллографы R&S@RTO и R&S@RTE поддерживают запуск и декодирование любого последовательного протокола с кодировкой Manchester или NRZ со скоростью передачи данных до 5 Гбит/с, включая обнаружение нарушений в коде Manchester. Можно определить до 50 различных форматов кадра. Обеспечивается эффективная и надежная идентификация ошибок посредством аппаратно-ускоренного запуска. Возможен запуск по началу кадра, идентификатору кадра и данным.

Для осциллографов R&S@RTE1000 опция R&S@RTE-K50 обеспечивает синхронизацию и декодирование для протоколов Manchester и NRZ. 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.

- Возможна настройка протокольного кадра, включая преамбулу, идентификатор кадра, данные, CRC и так далее
- Отображение всех декодированных телеграмм в виде сигналов шин с цветовым кодированием или в табличном формате в соответствии с определением в настройке кадра
- Запуск по началу кадра, идентификатору кадра и данным. Максимальная скорость передачи данных для запуска на скорости 50 Мбит/с
- Поддержка до 50 различных форматов кадра
- Самое быстрое испытание по маске глазковых диаграмм с помощью стандартных функциональных возможностей испытания по маске

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83