

4

IE 00'00'00.50'Wd

Параметры передачи: 5 информационных бит в пакете, отсутствует проверка на четность/нечетность

IN_CLOCK B0

IN_TX_DATA B01100

IN_TX_LAUNCH B0

OUT_TX_ACTIVE B0

OUT_TX_DONE B0

OUT_TX_SERIAL B1

01100

XXXXX

IN_CLOCK B0

IN_TX_DATA B01100

IN_TX_LAUNCH B0

OUT_TX_ACTIVE B0

OUT_TX_DONE B0

OUT_TX_SERIAL B1

01100

XXXXX

В

Параметры передачи: 5 информационных бит в пакете, проверка на четность

IN_CLOCK B0

IN_TX_DATA B01100

IN_TX_LAUNCH B0

OUT_TX_ACTIVE B0

OUT_TX_DONE B0

OUT_TX_SERIAL B1

01100

XXXXX

IN_CLOCK B0

IN_TX_DATA B01100

IN_TX_LAUNCH B0

OUT_TX_ACTIVE B0

OUT_TX_DONE B0

OUT_TX_SERIAL B1

01100

XXXXX

IN_CLOCK B0

IN_TX_DATA B10101

IN_TX_LAUNCH B0

OUT_TX_ACTIVE B0

OUT_TX_DONE B0

OUT_TX_SERIAL B1

10101

XXXXX

IN_CLOCK B0

IN_TX_DATA B10101

IN_TX_LAUNCH B0

OUT_TX_ACTIVE B0

OUT_TX_DONE B0

OUT_TX_SERIAL B1

10101

XXXXX

Параметры передачи: 5 информационных бит в пакете, проверка на нечетность

IN_CLOCK B0

IN_TX_DATA B01100

IN_TX_LAUNCH B0

OUT_TX_ACTIVE B0

OUT_TX_DONE B0

OUT_TX_SERIAL B1

01100

XXXXX

IN_CLOCK B0

IN_TX_DATA B01100

IN_TX_LAUNCH B0

OUT_TX_ACTIVE B0

OUT_TX_DONE B0

OUT_TX_SERIAL B1

01100

XXXXX

IN_CLOCK B0

IN_TX_DATA B10101

IN_TX_LAUNCH B0

OUT_TX_ACTIVE B0

OUT_TX_DONE B0

OUT_TX_SERIAL B1

10101

XXXXX

IN_CLOCK B0

IN_TX_DATA B10101

IN_TX_LAUNCH B0

OUT_TX_ACTIVE B0

OUT_TX_DONE B0

OUT_TX_SERIAL B1

10101

XXXXX

Параметры передачи: 8 информационных бит в пакете, отсутствует проверка на четность/нечетность

IN_CLOCK B0

IN_TX_DATA B01101010

IN_TX_LAUNCH B0

OUT_TX_ACTIVE B0

OUT_TX_DONE B0

OUT_TX_SERIAL B1

01101010

XXXXXXXX

IN_CLOCK B0

IN_TX_DATA B11010101

IN_TX_LAUNCH B0

OUT_TX_ACTIVE B0

OUT_TX_DONE B0

OUT_TX_SERIAL B1

11010101

XXXXXXXX

IN_CLOCK B0

IN_TX_DATA B01101010

IN_TX_LAUNCH B0

OUT_TX_ACTIVE B0

OUT_TX_DONE B0

OUT_TX_SERIAL B1

01101010

XXXXXXXX

IN_CLOCK B0

IN_TX_DATA B11010101

IN_TX_LAUNCH B0

OUT_TX_ACTIVE B0

OUT_TX_DONE B0

OUT_TX_SERIAL B1

11010101

XXXXXXXX

Параметры передачи: 8 информационных бит в пакете, проверка на четность

IN_CLOCK B0

IN_TX_DATA B01101010

IN_TX_LAUNCH B0

OUT_TX_ACTIVE B0

OUT_TX_DONE B0

OUT_TX_SERIAL B1

01101010

XXXXXXXX

IN_CLOCK B0

IN_TX_DATA B01101010

IN_TX_LAUNCH B0

OUT_TX_ACTIVE B0

OUT_TX_DONE B0

OUT_TX_SERIAL B1

01101010

XXXXXXXX

IN_CLOCK B0

IN_TX_DATA B01101010

IN_TX_LAUNCH B0

OUT_TX_ACTIVE B0

OUT_TX_DONE B0

OUT_TX_SERIAL B1

01101010

XXXXXXXX

IN_CLOCK B0

IN_TX_DATA B11010101

IN_TX_LAUNCH B0

OUT_TX_ACTIVE B0

OUT_TX_DONE B0

OUT_TX_SERIAL B1

11010101

XXXXXXXX

Параметры передачи: 8 информационных бит в пакете, проверка на нечетность

IN_CLOCK B0

IN_TX_DATA B01101010

IN_TX_LAUNCH B0

OUT_TX_ACTIVE B0

OUT_TX_DONE B0

OUT_TX_SERIAL B1

01101010

XXXXXXXX

IN_CLOCK B0

IN_TX_DATA B11010101

IN_TX_LAUNCH B0

OUT_TX_ACTIVE B0

OUT_TX_DONE B0

OUT_TX_SERIAL B1

11010101

XXXXXXXX

IN_CLOCK B0

IN_TX_DATA B10000101

IN_TX_LAUNCH B0

OUT_TX_ACTIVE B0

OUT_TX_DONE B0

OUT_TX_SERIAL B1

10000101

XXXXXXXX

IN_CLOCK B0

IN_TX_DATA B10101010

IN_TX_LAUNCH B0

OUT_TX_ACTIVE B0

OUT_TX_DONE B0

OUT_TX_SERIAL B1

10101010

XXXXXXXX

IN_CLOCK B0

IN_TX_DATA B11010101

IN_TX_LAUNCH B0

OUT_TX_ACTIVE B0

OUT_TX_DONE B0

OUT_TX_SERIAL B1

11010101

XXXXXXXX

Параметры передачи: 10 информационных бит в пакете, отсутствует проверка на четность/нечетность

IN_CLOCK B0

IN_TX_DATA BZZZZZZZZZZ

IN_TX_LAUNCH B0

OUT_TX_ACTIVE B0

OUT_TX_DONE B0

OUT_TX_SERIAL B1

XXXXXXXX

0100101110

XXXXXXXX

IN_CLOCK B0

IN_TX_DATA BZZZZZZZZZZ

IN_TX_LAUNCH B0

OUT_TX_ACTIVE B0

OUT_TX_DONE B0

OUT_TX_SERIAL B1

XXXXXXXX

0100101110

XXXXXXXX

IN_CLOCK B0

IN_TX_DATA BZZZZZZZZZZ

IN_TX_LAUNCH B0

OUT_TX_ACTIVE B0

OUT_TX_DONE B0

OUT_TX_SERIAL B1

XXXXXXXX

1011011001

XXXXXXXX

Параметры передачи: 10 информационных бит в пакете, проверка на четность

IN_CLOCK B0

IN_TX_DATA BZZZZZZZZZZ

IN_TX_LAUNCH B0

OUT_TX_ACTIVE B0

OUT_TX_DONE B0

OUT_TX_SERIAL B1

XXXXXXXX

0100101110

XXXXXXXX

IN_CLOCK B0

IN_TX_DATA BZZZZZZZZZZ

IN_TX_LAUNCH B0

OUT_TX_ACTIVE B0

OUT_TX_DONE B0

OUT_TX_SERIAL B1

XXXXXXXX

1011011001

XXXXXXXX

IN_CLOCK B0

IN_TX_DATA BZZZZZZZZZZ

IN_TX_LAUNCH B0

OUT_TX_ACTIVE B0

OUT_TX_DONE B0

OUT_TX_SERIAL B1

XXXXXXXX

1011011001

XXXXXXXX

Параметры передачи: 10 информационных бит в пакете, проверка на нечетность

IN_CLOCK B0

IN_TX_DATA BZZZZZZZZZZ

IN_TX_LAUNCH B0

OUT_TX_ACTIVE B0

OUT_TX_DONE B0

OUT_TX_SERIAL B1

XXXXXXXX

0100101110

XXXXXXXX

IN_CLOCK B0

IN_TX_DATA BZZZZZZZZZZ

IN_TX_LAUNCH B0

OUT_TX_ACTIVE B0

OUT_TX_DONE B0

OUT_TX_SERIAL B1

XXXXXXXX

1011011001

XXXXXXXX

IN_CLOCK B0

IN_TX_DATA BZZZZZZZZZZ

IN_TX_LAUNCH B0

OUT_TX_ACTIVE B0

OUT_TX_DONE B0

OUT_TX_SERIAL B1

XXXXXXXX

1011011001

XXXXXXXX

Перв. примен.

Справ. №

А

Изд. № подл.

Изд. № изм.

Взам. инд. №

Подп. и дата

Изд. № подл.

Изм.

Лист

Разраб.

Пров.

Т. контр.

Нач. отд.

Утв.

№ док.

Кулин В.А.

Готов В.Н.

Подп.

Дата

Лист

1

Листов

1

Р/Л1.05.00.00.00 Э1

Временные диаграммы результатов работы модуля UART TX

МГТУ им. Н.Э. Баумана
Группа Р/Л2-62

Лит.

Масса

Масштаб

-

Лист 1

Листов 1

1

Копировал

Формат А1