

Электрические параметры

Номинальное напряжение питания	5 В ± 5%
Выходное напряжение низкого уровня при $I_{\text{вых}}^0 = 1,6$ мА	≤ 0,4 В
Выходное напряжение высокого уровня при $I_{\text{вых}}^1 = 0,1$ мА	≥ 2,4 В
Ток потребления	≤ 150 мА
Ток утечки на входе	≤ ±10 мкА
Ток утечки на выходе	≤ ±20 мкА
Мощность потребления	≤ 0,9 Вт
Время задержки распространения истинных выходных данных $D15...D0$ относительно переднего фронта сигнала $SYNDB$	≤ 170 нс
Время задержки восстановления после считывания выходных данных $D15...D0$ относительно заднего фронта сигнала $SYNDB$	≤ 150 нс
Время задержки распространения выходных последовательных данных $ODTF$ относительно переднего фронта частоты передатчика $SYNTF$	≤ 250 нс

Предельно допустимые режимы эксплуатации

Напряжение на выходах в закрытом состоянии	0...5,25 В
Выходной ток низкого уровня	≤ 1,6 мА
Выходной ток высокого уровня	≤ 0,1 мА
Длительность фронтов входных сигналов	≤ 10 нс
Емкость нагрузки	≤ 100 пФ
Входная частота $SYNTF$ и $SYNRC$	0...2 МГц