Модуль семисегментного индикатора (DoubleSegment)



Позволяет выводить натуральные числа и десятичные дроби на индикаторы

Подключение через библиотеку осуществляется командой в разделе setup:

eryoma.setupConnector(ePort0, DoubleSegment);

Номер коннектора к которому подключён модуль Наименование модуля

Вывод натурального числа:

eryoma.write(ePort0, 37);

Номер коннектора

натуральное число от -9 до 99

Вывод десятичной дроби:

eryoma.write(ePort0, 5.4);

Номер коннектора

десятичная дробь от 0.0 до 9.9

Пример программы для DoubleSegment можно посмотреть в Arduino IDE по пути: Файл - примеры - Eryoma - DoubleSegment.

Также есть возможность соединять ещё один DoubleSegment с таким же модулем, создавая цепочку индекаторов, управляемых одним конне-ктором.