г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108

г. Алматы, ул. Байтурсынова 85, блок Г,

офис 11

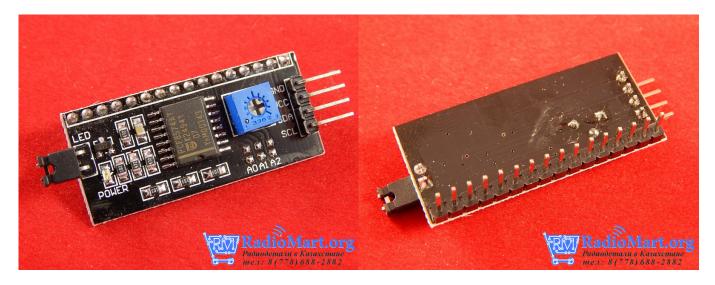
**г. Астана,** проспект Абая, 24/1, офис 47

E-Mail: support@radiomart.org



## Цена в прайсе: 441 тг. Артикул: 10679

Модуль I2C для LCD дисплея 1602 /2004



Благодаря микросхеме РСF8574, подключение дисплея производится всего по двум проводам.

## Основные технические характеристики:

Дисплей: Символьный 16х02 (20х04) Подсветка: Синяя с белыми символами Контраст: Настраивается потенциометром

Напряжение питания: 5 В

Интерфейс: I2C

Микросхема PCF8574T - адрес 0x27 Микросхема PCF8574AT - адрес 0x3F

Размеры: 82мм х 35мм х 18мм

## Задействуемые выводы Arduino:

Пины отвечающие за интерфейс I2C.

На платах Arduino на базе ATmega328 его линии выведены на пины A4 (SDA) и A5 (SCL).

Ha Arduino Leonardo: D2 (SDA) и D3 (SCL).

Ha Arduino ADK, DUE, MEGA: D20 (SDA) и D21 (SCL).