

ME-STM32F4 Discovery Shield

ME-STM32F4 Discovery Shield- это плата расширения совместимая с отладочной платой STM32F4DISCOVERY фирмы ST Microelectronics, которая состоит из следующих модулей:

- 01 Микросхема FT232RL USB-UART
- 02 Разъем USB Mini-B
- 03 CAN приемопередатчик SN65HVD230
- 04 Винтовые клеммы
- 05 Разъемы mikroBUS x 4
- 06 Разъем 2x25 контактов для подключения STM32F4 Discovery
- 07 Контактные площадки 2x25 выходы STM32F4 Discovery
- 08 GNDs
- 09 Регулятор напряжения 3.3V
- 10 Монтажные отверстия

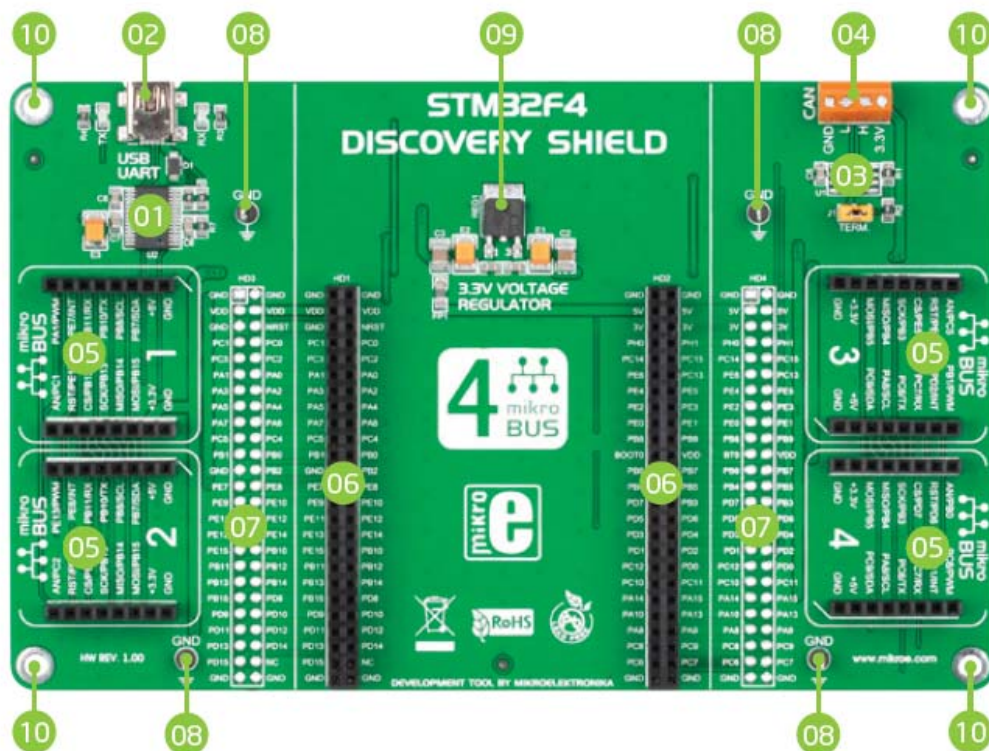


Рисунок 1-1: STM32F4 Discovery shield

Дайте волю Вашей внутренней изобретательности!

STM32F4 Discovery Shield - установочная станция. С ее помощью можно быстро превратить вашу Discovery плату в RfId замок, SMS-триггер переключатель управления, GPS устройства слежения, полномасштабную метеостанцию, и много другое, что вы можете вообразить. Соберите свои прототипы быстро, используя дополнительные платы Click. Просто вставьте их в mikroBUS сокет, как LEGO блоки. Так легко и быстро!

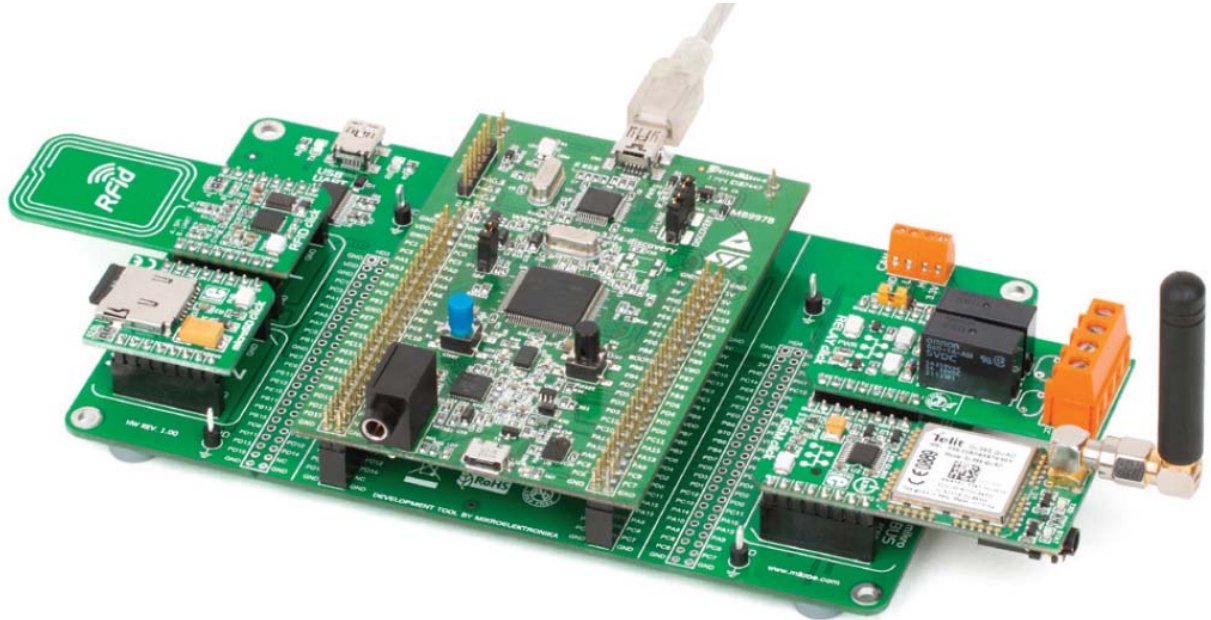
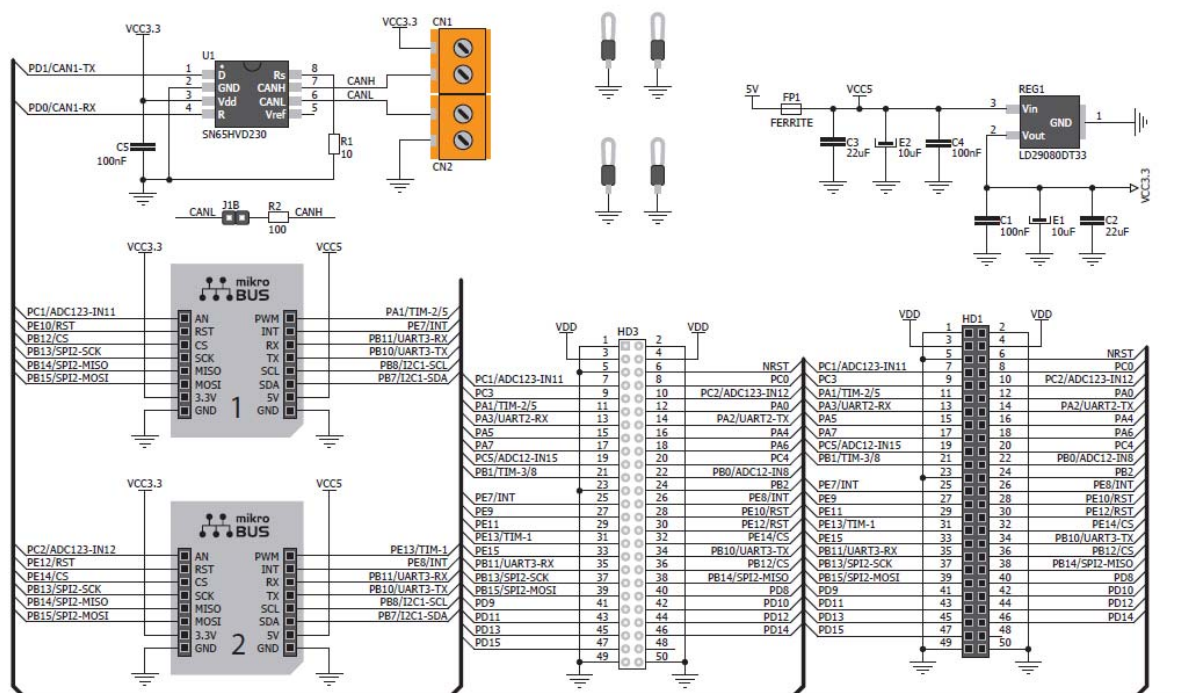
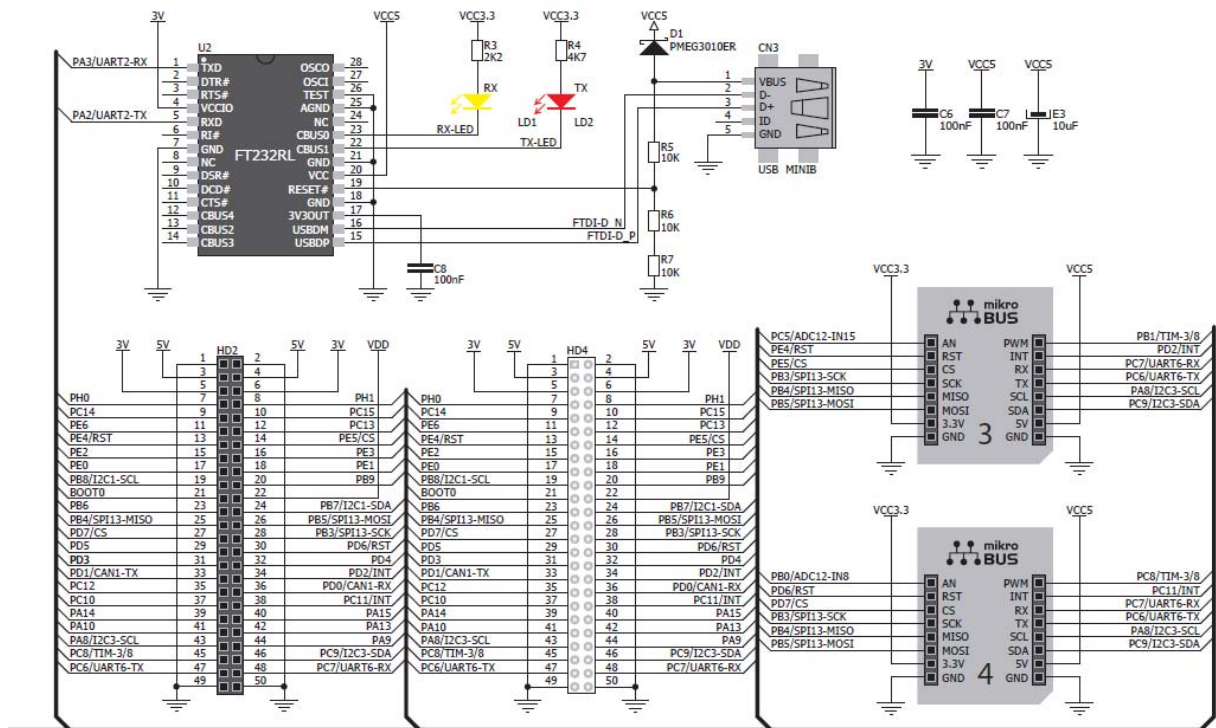


Рисунок 1-2: STM32F4 Discovery плата подключена к четырем Click платам через модуль STM32 Discovery Shield

Светотехника





Размеры

