

Power

GND

Port Pin

Interrupt

Serial<sup>[SERCOM]:[PAD]</sup>

Timer<sup>[TIMER]:[PAD]</sup>

Pin Function

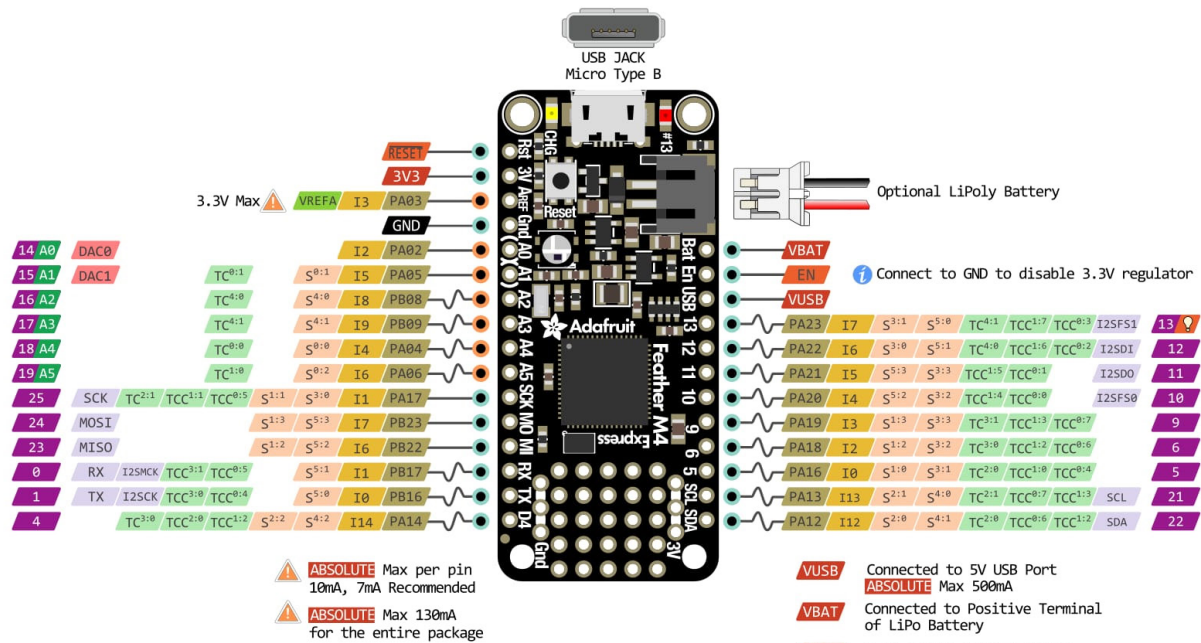
Analog Output

Control Pin

IDE

PWM Pin

Power Supply



On-Board Components

QSPI FLASH Memory

PB10	I10	S <sup>4:2</sup>	TC <sup>5:0</sup>	TCC <sup>0:4</sup>	TCC <sup>1:0</sup>	Q_SCK	34
PB11	I11	S <sup>4:3</sup>	TC <sup>5:1</sup>	TCC <sup>0:5</sup>	TCC <sup>1:1</sup>	Q_CS	35
PA08	NMI	S <sup>0:0</sup>	S <sup>2:1</sup>	TC <sup>0:0</sup>	TCC <sup>0:0</sup>	Q_I00	36
PA09	I9	S <sup>0:1</sup>	S <sup>2:0</sup>	TC <sup>0:1</sup>	TCC <sup>0:1</sup>	Q_I01	37
PA10	I10	S <sup>0:2</sup>	S <sup>2:2</sup>	TC <sup>0:0</sup>	TCC <sup>0:2</sup>	Q_I02	38
PA11	I11	S <sup>0:3</sup>	S <sup>2:3</sup>	TC <sup>0:1</sup>	TCC <sup>0:3</sup>	Q_I03	39

Battery Voltage Divider

PB01	I1	S <sup>5:3</sup>	TC <sup>7:1</sup>	20	A6
------	----	------------------	-------------------	----	----

Built-In NeoPixel

PB03	I3	S <sup>5:1</sup>	TC <sup>6:1</sup>	8	
------	----	------------------	-------------------	---	--

