

## FeatherWing Implementation Chart

| Feather |     |          | Wing     |                      |                   |       |
|---------|-----|----------|----------|----------------------|-------------------|-------|
| Header  | Pin | Name     | Name     | Direction<br>(I,O,X) | Type<br>(D, A, P) | Notes |
| JP1     | 16  | RESET    |          |                      |                   |       |
|         | 15  | 3V3      | 3V3      | I                    | P                 |       |
|         | 14  | AREF     |          |                      |                   |       |
|         | 13  | GND      | GND      | I                    | P                 |       |
|         | 12  | A0_D14   |          |                      |                   |       |
|         | 11  | A1_D15   |          |                      |                   |       |
|         | 10  | A2_D16   |          |                      |                   |       |
|         | 9   | A3_D17   |          |                      |                   |       |
|         | 8   | A4_D18   |          |                      |                   |       |
|         | 7   | A5_D19   |          |                      |                   |       |
|         | 6   | SCK_D25  |          |                      |                   |       |
|         | 5   | MOSI_D24 |          |                      |                   |       |
|         | 4   | MISO_D23 |          |                      |                   |       |
|         | 3   | RX_D0    | MIDI_IN  | O                    | D                 |       |
|         | 2   | TX_D1    | MIDI_OUT | I                    | D                 |       |
|         | 1   | D4       |          |                      |                   |       |
| JP3     | 12  | SDA_D22  |          |                      |                   |       |
|         | 11  | SCL_D21  |          |                      |                   |       |
|         | 10  | D5       |          |                      |                   |       |
|         | 9   | D6       |          |                      |                   |       |
|         | 8   | D9       |          |                      |                   |       |
|         | 7   | D10      |          |                      |                   |       |
|         | 6   | D11      |          |                      |                   |       |
|         | 5   | D12      |          |                      |                   |       |
|         | 4   | D13      |          |                      |                   |       |
|         | 3   | VUSB     |          |                      |                   |       |
|         | 2   | EN       |          |                      |                   |       |
|         | 1   | VBAT     |          |                      |                   |       |