

|        |        |   |    |
|--------|--------|---|----|
| IQ REF | IQ REF | 7 |    |
| RESET  | RESET  | 6 |    |
| 3.3V   | A0     | 5 | 13 |
| 5V     | A1     | 4 | 12 |
| GND    | A2     | 3 | 11 |
| GND    | A3     | 2 | 10 |
| Vin    | A4     | 1 | 9  |
|        | A5     | 0 | 8  |

|        |        |   |    |
|--------|--------|---|----|
| IQ REF | IQ REF | 7 |    |
| RESET  | RESET  | 6 |    |
| 3.3V   | A0     | 5 | 13 |
| 5V     | A1     | 4 | 12 |
| GND    | A2     | 3 | 11 |
| GND    | A3     | 2 | 10 |
| Vin    | A4     | 1 | 9  |
|        | A5     | 0 | 8  |

|        |        |   |    |
|--------|--------|---|----|
| IQ REF | IQ REF | 7 |    |
| RESET  | RESET  | 6 |    |
| 3.3V   | A0     | 5 | 13 |
| 5V     | A1     | 4 | 12 |
| GND    | A2     | 3 | 11 |
| GND    | A3     | 2 | 10 |
| Vin    | A4     | 1 | 9  |
|        | A5     | 0 | 8  |

|     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|
| A0  | D0  | A0  | 16  |
| GND | D1  | GND | 05  |
| VU  | D2  | VU  | 04  |
| S3  | D3  | 10  | 00  |
| S2  | D4  | 09  | 02  |
| S1  | 3V  | 08  | 3V  |
| SC  | GND | 11  | GND |
| S0  | D5  | 07  | 14  |
| SK  | D6  | 06  | 12  |
| GND | D7  | GND | 13  |
| 3V  | D8  | 3V  | 15  |
| EN  | RX  | EN  | 03  |
| RST | TX  | RST | 01  |
| GND | GND | GND | GND |
| Vin | 3V  | Vin | 3V  |

|     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|
| A0  | D0  | A0  | 16  |
| GND | D1  | GND | 05  |
| VU  | D2  | VU  | 04  |
| S3  | D3  | 10  | 00  |
| S2  | D4  | 09  | 02  |
| S1  | 3V  | 08  | 3V  |
| SC  | GND | 11  | GND |
| S0  | D5  | 07  | 14  |
| SK  | D6  | 06  | 12  |
| GND | D7  | GND | 13  |
| 3V  | D8  | 3V  | 15  |
| EN  | RX  | EN  | 03  |
| RST | TX  | RST | 01  |
| GND | GND | GND | GND |
| Vin | 3V  | Vin | 3V  |

|     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|
| A0  | D0  | A0  | 16  |
| GND | D1  | GND | 05  |
| VU  | D2  | VU  | 04  |
| S3  | D3  | 10  | 00  |
| S2  | D4  | 09  | 02  |
| S1  | 3V  | 08  | 3V  |
| SC  | GND | 11  | GND |
| S0  | D5  | 07  | 14  |
| SK  | D6  | 06  | 12  |
| GND | D7  | GND | 13  |
| 3V  | D8  | 3V  | 15  |
| EN  | RX  | EN  | 03  |
| RST | TX  | RST | 01  |
| GND | GND | GND | GND |
| Vin | 3V  | Vin | 3V  |