

IOREF	IOREF	IOREF	IOREF	SCL	SCL	SCL	SCL
RESET	RESET	RESET	RESET	SDA	SDA	SDA	SDA
3.3V	3.3V	3.3V	3.3V	AREF	AREF	AREF	AREF
5V	5V	5V	5V	GND	GND	GND	GND
GND	GND	GND	GND	13	13	13	13
GND	GND	GND	GND	12	12	12	12
VIN	VIN	VIN	VIN	~11	~11	~11	~11
				~10	~10	~10	~10
A0	A0	A0	A0	~9	~9	~9	~9
A1	A1	A1	A1	8	8	8	8
A2	A2	A2	A2	7	7	7	7
A3	A3	A3	A3	~6	~6	~6	~6
A4	A4	A4	A4	~5	~5	~5	~5
A5	A5	A5	A5	4	4	4	4
				~3	~3	~3	~3
				2	2	2	2
				TX-1	TX-1	TX-1	TX-1
				RX-0	RX-0	RX-0	RX-0