

DOWN VIEW (HAIFA OR ARDUINO)

LEFT SIDE

GND	----->	GND
IN1 or CR0	->	D9
IN2 or CR1	->	D8
IN3 or CR2	->	D7
IN4 or CR3	->	D6
IN5 or CR4	->	D5
IN6 or CR5	->	D3
IN7 or CR6	->	D4
IN8 or CR7	->	D2
Vcc	----->	5V

5V	A3	GND	GND
Vcc	OUT	GND	GND
(OUT_VOLT)			

PCB LENGTH

ARDUINO NANO (USB)	
D12	D13
D11	3V3
D10	REF
D9	A0
D8	A1
D7	A2
D6	A3
D 5	A4
D4	A5
D3	A6
D2	A7
GND	5V
RST	RST
RX0	GND
TX1	VIN

GND	5V	A4	A5
GND	VCC	SDA	SLC

RIGHT SIDE

D8	---->	CR1
A1	---->	VIN2
A0	---->	VIN1
D9	---->	CR0
5V	---->	Vcc
GND	->	GND

5V	A2	GND	GND
Vcc	OUT	GND	GND
(IN_VOLT)			

