

PD3
VCC2
PD4
PC3
0V
PC2
PC1

pink
red
black
orange
blue
green
yellow

SL1

7
6
5
4
3
2
1

VCC/2

RESET

JP1

1

+/-

FREEZ

JP2

1



C1

0.1mkF

0V

SW1



reset



LED1



R1 470R

SW2



+/-

SW3



fast freezing



LED2



R2 470R



LED3



R3 470R



LED4



R4 470R



R5 1k