ESP32 Devkit
CLK
SD0
SD1
IO15
IO2
IO0
IO4
IO16
IO17
IO5
IO18
IO19
GND
IO21
RXD0
TXD0
IO22
IO23
GND
5V
CMD
SD3
SD2
IO13
GND
IO12
IO14
IO27
IO26
IO25
IO33
IO32
IO35
IO34
SVN
SVP
EN
3V3
VDD
GND
LIMIT-
LIMIT+
VDD
GND
LIMIT-
LIMIT+
VDD
GND
ENC A
ENC B
J1
R1
R4
R3
R2
TM 2209-V1.2
B2
B1
A1
A2
GND
DC 2.0/2.1