El PBC contiene

Descripción general de las conexiones

Existen conexiones I2C y Seriales

Conexiones i2c

Diagrama

Descripción generada automáticamente

Conexiones seriales

Diagrama

Descripción generada automáticamente

Etapa de alimentación

Diagrama

Descripción generada automáticamente

En esta parte, los circuitos MP1584 regulan el voltaje de entrada.

Se requiere que regulen un voltaje de 5V y 3.3V.

ESP32 Master

Diagrama, Esquemático

Descripción generada automáticamente