



Note two LHS sockets because the WaveShare and Genesi ESP32 modules have slightly different spacings

ESP32-S3 Module Note Upside-down USB connection at top

VCC33

C1 0.1 uF C2 0.1 uF C3 0.1 uF C4 0.1 uF C5 0.1 uF C6 0.1 uF C7 0.1 uF C8 0.1 uF C9 0.1 uF C10 0.1 uF C11 0.1 uF C12 0.1 uF C13 0.1 uF C14 0.1 uF C15 0.1 uF C16 0.1 uF C17 0.1 uF C18 0.1 uF

Pateau 5V/10V Regulators (Optional)

Pateau D24V22F5

Pateau D24V25F5