



COMPONENTES	CANTIDAD	ENCAPSULADO
DIODO	9	DO-214AC
RESISTENCIA 220Ω	9	1206
REGULADOR DE VOLTAJE Lm7805	1	TO - 252
CAPACITOR 0.1μf	1	SMD 5 X 5.9mm
CAPACITOR 0.33μf	1	SMD 5 X 5.9mm

**Cuadro 1:** Componentes SMD usados IronPCB

COMPONENTES	CANTIDAD	ENCAPSULADO
ESP8266 CH340	1	V3
OLED SCREEN	1	SSD1306
DIODO LED	5	3mm
BORNERA x2	4	5mm
BORNERA x3	1	5mm
BARREL JACK	1	–
SWITCH	1	–

**Cuadro 2:** Componentes Through-Hole usados IronPCB