Lista Componentes:

|  |  |
| --- | --- |
| CANT | Componente |
| 1 | Módulo NodeMCU |
| 1 | Circuito Integrado L298 (Solo el circuito integrado, no el módulo) |
| 1 | 74LS164 (Registro Corrimiento) |
| 1 | 7805 (Regulador de voltaje a 5v) 74xx en el diagrama. |
| 1 | Transistor 3906 o equivalente |
| 1 | Fotoresistencia |
| 6 | LEDs para simular luces del carro (direccionales, freno, delanteras) |
| 4 | 1N4001 Diodo Rectificador |
| 2 | (Opcional, base para NodeMCU) 5 Pin Female Single Row 2.54mm Header |
| 2 | (Opcional, base para NodeMCU) 10 Pin Female Single Row 2.54mm Header [A-1306] |
| 1 | (Opcional, base para 74LS164) Base 14 Pines DIP PCB |
| 1 | (Opcional, base para L298) Base 16 Pines DIP PCB[A-003] |
| Resistencias (Cantidad, valor):   * 6 de 330Ω * 2 de 1kΩ * 1 de 10kΩ * 1 de 68kΩ * 1 de 100kΩ   De no encontrar un valor de resistencia específico recuerde:  Resistencias en serie:  Resistencias en paralelo:  Por lo tanto puede aproximar el valor. | |