


Diagrama Bimanual			
Tipo de operación: Circuito eléctrico		Diagrama No: BC-PS	Fecha: 26-04-2024
Analista:Bonilla Z. Leonardo		Departamento: Ing. Industrial	Planta: Edificio C
			
Mano izquierda	Símbolo		Mano derecha
1. Resistencia			1.Protoboard
Alcanzar	Al	Al	Alcanzar
Tomar	T	T	Tomar
Mover	Mo	Mo	Mover
Precolocar	PP	PP	Precolocar
Ensamblar	E	So	Sostener
2. Resistencia			2. Protoboard
Alcanzar	Al	T	Tomar
Tomar	T	PP	Precolocar
Mover	Mo	So	Sostener
Precolocar	PP	So	Sostener
Ensamblar	E	Sl	Soltar
3.Cable Dupont (Café/Negro)			3. Módulo LCD
Alcanzar	AL	AL	Alcanzar
Tomar	T	T	Tomar
Mover	Mo	Mo	Mover
Precolocar	PP	PP	Precolocar
Ensamblar	E	SO	Sostener
Soltar	SL	SL	Soltar
4. Cables Dupont (Café/Negro)			4. Protoboard
Tomar	T	AL	Alcanzar
Precolocar	PP	Mo	Mover
Ensamblar	E	PP	Precolocar
Soltar	So	So	Soltar
5. Cables Dupont (Blancos)			5. Módulo LCD
Alcanzar	AL	AL	Alcanzar
Tomar	T	T	Tomar
Mover	M	M	Mover
Precolocar	PP	PP	Precolocar
Ensamblar	E	E	Ensamblar
Soltar	SL	SL	Soltar
6. Cables Dupont (Blancos)			6. Protoboard
Alcanzar	AL	AL	Alcanzar
Tomar	T	T	Tomar
Mover	M	M	Mover
Precolocar	PP	PP	Precolocar
Ensamblar	E	E	Ensamblar
Soltar	SL	SL	Soltar
7. Potenciómetro(Cable Rojo)			7.Cable Dupont (Color azul)
Alcanzar	AL	AL	Alcanzar
Tomar	T	T	Tomar
Mover	M	M	Mover
Precolocar	PP	PP	Precolocar
Ensamblar	E	E	Ensamblar
Soltar	SL	SL	Soltar
8.Cable Dupont Azul (Potenciómetro)			8.Protoboard
Alcanzar	AL	AL	Alcanzar
Tomar	T	T	Tomar
Sostener	So	M	Mover
Soatener	So	PP	Precolocar
Ensamblar	E	E	Ensamblar
Soltar	SL	SL	Soltar
9. Cable Negro (Potenciómetro)			9. Cable Dupont (Color verde)
Alcanzar	AL	AL	Alcanzar
Tomar	T	T	Tomar
Sostener	So	M	Mover
Soatener	So	PP	Precolocar
Ensamblar	E	E	Ensamblar
Soltar	SL	SL	Soltar
10. Cable verde (Potenciómetro)			10 Protoboard
Alcanzar	AL	AL	Alcanzar
Tomar	T	T	Tomar
Sostener	So	M	Mover
Soatener	So	PP	Precolocar
Ensamblar	E	E	Ensamblar
Soltar	SL	SL	Soltar
11. Cable Amarillo (Potenciómetro)			11. Protoboard
Alcanzar	AL	AL	Alcanzar
Tomar	T	T	Tomar
Sostener	So	M	Mover
Soatener	So	PP	Precolocar
Ensamblar	E	E	Ensamblar
Soltar	SL	SL	Soltar
12. Cable Dupont Azul			12. Protoboard
Alcanzar	AL	AL	Alcanzar
Tomar	T	T	Tomar
Sostener	So	M	Mover
Soatener	So	PP	Precolocar
Ensamblar	E	E	Ensamblar
Soltar	SL	SL	Soltar
13. Cable Dupont Morado			13. Protoboard
Alcanzar	AL	AL	Alcanzar
Tomar	T	T	Tomar
Sostener	So	M	Mover
Soatener	So	PP	Precolocar
Ensamblar	E	E	Ensamblar
Soltar	SL	SL	Soltar
14. Cable Dupont Café			14. Protoboard
Alcanzar	AL	AL	Alcanzar
Tomar	T	T	Tomar
Sostener	So	M	Mover
Soatener	So	PP	Precolocar
Ensamblar	E	E	Ensamblar
Soltar	SL	SL	Soltar
15. Cable Dupont Naranja			15. Protoboard
Alcanzar	AL	AL	Alcanzar
Tomar	T	T	Tomar
Sostener	So	M	Mover
Soatener	So	PP	Precolocar
Ensamblar	E	E	Ensamblar
Soltar	SL	SL	Soltar
16. Potenciómetro			16. Perilla del cursor
Alcanzar	AL	AL	Alcanzar
Tomar	T	T	Tomar
Mover	Mo	Mo	Mover
Sostener	So	U	Usar
Soltar	SL	SL	Soltar