	Diagrama Bimanual			
Tipo de operación: Circuito electrico	Diagrama No: BC-PS	PS <b>Fecha:</b> 26-04-2024		
Analista:Bonilla Z. Leonardo	Departamento: Ing. Industrial Planta: Edificio C			
Mano izquierda	Simbolo Mano derecha			
1. Resistencia		1.Protoboard		

		0	
Mano izquierda	Sir	mbolo	Mano derecha
1. Resistencia Alcanzar	Al	Al	1.Protoboard Alcanzar
Tomar	T	Т	Tomar
Mover	Mo	Mo PP	Mover
Precolocar Ensamblar	PP E	So	Precolocar Sostener
2. Resistencia			2. Protoboard
Alcanzar Tomar	Al T	T PP	Tomar
Mover	Mo	So	Precolocar Sostener
Precolocar	PP	So	Sostener
Ensamblar	E	SI	Soltar
3.Cable Dupont (Café/Negro) Alcanzar	AL	AL	3. Módulo LCD Alcanzar
Tomar	T	T	Tomar
Mover	Mo	Mo	Mover
Precolocar Ensamblar	PP E	PP SO	Precolocar Sostener
Soltar	SL	SL	Soltar
4. Cables Dupont (Café/Negro)	т	A.I.	4. Protoboard
Tomar Precolocar	T PP	AL Mo	Alcanzar Mover
Ensamblar	E	PP	Precolocar
Soltar	So	So	Soltar
5. Cables Dupont (Blancos) Alcanzar	AL	AL	5. Módulo LCD Alcanzar
Tomar	T	T	Tomar
Mover	M	M	Mover
Precolocar Ensamblar	PP E	PP E	Precolocar Ensamblar
Soltar	SL	SL	Soltar
6. Cables Dupont (Blancos)			6. Protoboard
Alcanzar Tomar	AL T	AL T	Alcanzar Tomar
Mover	M	M	Mover
Precolocar	PP	PP	Precolocar
Ensamblar Soltar	E SL	E SL	Ensamblar Soltar
7. Potenciometro(Cable Rojo)	3L	SL.	Soltar 7.Cable Dupont (Color azul)
Alcanzar	AL	AL	Alcanzar
Tomar	T	T	Tomar
Mover Precolocar	M PP	M PP	Mover Precolocar
Ensamblar	E	E	Ensamblar
Soltar	SL	SL	Soltar
8.Cable Dupont Azul (Potenciometro) Alcanzar	AL	AL	8.Protoboard Alcanzar
Tomar	T	T	Tomar
Sostener	So	M PP	Mover
Soatener Ensamblar	So E	E E	Precolocar Ensamblar
Soltar	SL	SL	Soltar
9. Cable Negro (Potenciometro) Alcanzar	۸۱	ΔI	9. Cable Dupont (Color verde)
Tomar	AL T	AL T	Alcanzar Tomar
Sostener	So	М	Mover
Soatener Ensamblar	So E	PP E	Precolocar Ensamblar
Soltar	SL	SL	Soltar
10. Cable verde (Potenciometro)			10 Protoboard
Alcanzar Tomar	AL T	AL T	Alcanzar Tomar
Sostener	So	M	Mover
Soatener	So	PP	Precolocar
Ensamblar	E	E	Ensamblar
Soltar 11. Cable Amarillo (Potenciometro)	SL	SL	Soltar 11. Protoboard
Alcanzar	AL	AL	Alcanzar
Tomar Sostener	T So	T M	Tomar Mover
Sostener Soatener	So So	M PP	Mover Precolocar
Ensamblar	E	E	Ensamblar
Soltar  12. Cable Duncont Azul	SL	SL	Soltar
12. Cable Dupoont Azul Alcanzar	AL	AL	12. Protoboard Alcanzar
Tomar	Т	T	Tomar
Sostener	So	M	Mover
Soatener Ensamblar	So E	PP E	Precolocar Ensamblar
Soltar	SL	SL	Soltar
13. Cable Dupont Morado	Δ.	Al	13. Protoboard
Alcanzar Tomar	AL T	AL T	Alcanzar Tomar
Sostener	So	M	Mover
Soatener	So	PP	Precolocar
Ensamblar Soltar	E SL	E SL	Ensamblar Soltar
14. Cable Dupont Café	J.	, J.	14. Protoboard
Alcanzar	AL -	AL	Alcanzar
Tomar Sostener	T So	T M	Tomar Mover
Soatener	So	PP	Precolocar
Ensamblar	E	E	Ensamblar
Soltar	SL	SL	Soltar 15. Brotohoard
15. Cable Dupont Naranja Alcanzar	AL	AL	15. Protoboard Alcanzar
Tomar	T	T	Tomar
Sostener	So	M	Mover
Soatener Ensamblar	So E	PP E	Precolocar Ensamblar
Soltar	SL	SL	Soltar
16. Potenciometro			16. Perilla del cursor
Alcanzar Tomar	AL T	AL T	Alcanzar Tomar
Mover	Mo	Mo	Mover
Sostener	So	U	Usar
Soltar	SL	SL	Soltar