Guia de montagem – Circuito impresso

Modelo da placa: Gerador de sinais Ljcpcb order:			ersão: (—)2
Data:/				
Separação de material: Ferro de solda estanho fluxo para solda alicate de corte alicate de bico	□ v □ p	alicate universal ventilador de mesa papel álcool isopropílico fita dessoldadora		□ sugador de solda □ cotonete □ estilete □ lixa
Separação de componentes				
				res (designador – quantidade - valor) R1,R9 – 2 – 160k R2 – 1 – 10k R3,R4 – 2 – 1,2k R5 – 1 – 390 R6 – 1 – 240
			Сарас	itores (designador – quantidade - valor) C1,C2 – 2 – 100n
			LEDs	(designador – quantidade - valor) L+3.3v1 - 1 - Yelow L+5v1 - 1 - Green L+9v1 - 1 - Blue L-9v1 - 1 - Red
			fêmea -	signador – quantidade - valor) U1 – 1 – dip8(ampop duplo) U2 – 1 – x9C10x module (necessário barra - 2 – 5 pinos) U3 – 1 – AD9833 module (necessário barra - 1 – 7 pinos)

	Barra pinos reforçados (designador – quantidade - valor) J1 – 1 – 08 pinos J2 – 1 – 27 pinos J3 – 1 – 35 pinos
	Barra fêmea (designador – quantidade - valor) J6 – 1 – 05 pinos (para fixação do encoder)
	Barra macho 90° (designador – quantidade - valor) J4 – 1 – 06 pinos J5 – 1 – 03 pinos
	Microcontrolador (designador – quantidade - valor A1 – 1 – arduino nano (2 barras fêmeas 15 pinos)
Número de placas restantes:	
Componentes próximos de acabarem:	
Componentes que foram substituídos:	
Componentes em falta:	