

Bill of Materials: tape_head_pre_amp.fzz

/Users/admin/Documents/tape_head_pre_amp.fzz

martes, mayo 15 2018, 12:22:11

Assembly List

Label	Part Type	Properties
1.2k Ω	1.2k Ω Resistor	bands 4; espacio entre pines 400 mil; tolerancia $\pm 5\%$; Resistencia 1.2k Ω ; paquete THT
1.5k Ω	1.5k Ω Resistor	bands 4; espacio entre pines 400 mil; tolerancia $\pm 5\%$; Resistencia 1.5k Ω ; paquete THT
100k Ω	100k Ω Resistor	bands 4; espacio entre pines 400 mil; tolerancia $\pm 5\%$; Resistencia 100k Ω ; paquete THT
100K Ω	100k Ω Resistor	bands 4; espacio entre pines 400 mil; tolerancia $\pm 5\%$; Resistencia 100k Ω ; paquete THT
100K Ω	100k Ω Resistor	bands 4; espacio entre pines 400 mil; tolerancia $\pm 5\%$; Resistencia 100k Ω ; paquete THT
100K Ω	100k Ω Resistor	bands 4; espacio entre pines 400 mil; tolerancia $\pm 5\%$; Resistencia 100k Ω ; paquete THT
1K Ω	1k Ω Resistor	bands 4; espacio entre pines 400 mil; tolerancia $\pm 20\%$; Resistencia 1k Ω ; paquete THT
1 μ F MKT	Ceramic Capacitor	capacitancia 1 μ F; voltaje 0.1kV; paquete 200 mil [THT, multilayer]
220nF	Ceramic Capacitor	capacitancia 220nF; voltaje 16V; paquete 200 mil [THT, multilayer]
220nF	Ceramic Capacitor	capacitancia 220nF; voltaje 6.3V; paquete 200 mil [THT, multilayer]
470 Ω	470 Ω Resistor	bands 4; espacio entre pines 400 mil; tolerancia $\pm 5\%$; Resistencia 470 Ω ; paquete THT
56k Ω	56k Ω Resistor	bands 4; espacio entre pines 400 mil; tolerancia $\pm 5\%$; Resistencia 56k Ω ; paquete THT
56nF	Ceramic Capacitor	capacitancia 56nF; voltaje 35V; paquete 200 mil [THT, multilayer]
68pF	Ceramic Capacitor	capacitancia 68pF; voltaje 0.1kV; paquete 200 mil [THT, multilayer]
J1	Screw terminal - 3 pins	Tamaño del hoyo 1.1mm,0.508mm; espacio entre pines 0.197in (5.0mm); Alfileres 3; paquete THT
J2	Screw terminal - 3 pins	Tamaño del hoyo 1.1mm,0.508mm; espacio entre pines 0.197in (5.0mm); Alfileres 3; paquete THT
J3	Screw terminal - 2 pins	Tamaño del hoyo 1.1mm,0.508mm; espacio entre pines 0.197in (5.0mm); Alfileres 2; paquete THT
J4	Screw terminal - 2 pins	Tamaño del hoyo 1.1mm,0.508mm; espacio entre pines 0.197in (5.0mm); Alfileres 2; paquete THT
LED	Red (633nm) LED	Color Red (633nm); leg yes; paquete 5 mm [THT]

Label	Part Type	Properties
NE5532	LM 358 Dual Op-Amp	paquete DIP8 [THT]

Shopping List

Amount	Part Type	Properties
1	1.2k Ω Resistor	bands 4; espacio entre pines 400 mil; tolerancia $\pm 5\%$; Resistencia 1.2k Ω ; paquete THT
1	1.5k Ω Resistor	bands 4; espacio entre pines 400 mil; tolerancia $\pm 5\%$; Resistencia 1.5k Ω ; paquete THT
4	100k Ω Resistor	bands 4; espacio entre pines 400 mil; tolerancia $\pm 5\%$; Resistencia 100k Ω ; paquete THT
1	1k Ω Resistor	bands 4; espacio entre pines 400 mil; tolerancia $\pm 20\%$; Resistencia 1k Ω ; paquete THT
1	Ceramic Capacitor	capacitancia 1 μ F; voltaje 0.1kV; paquete 200 mil [THT, multilayer]
1	Ceramic Capacitor	capacitancia 220nF; voltaje 16V; paquete 200 mil [THT, multilayer]
1	Ceramic Capacitor	capacitancia 220nF; voltaje 6.3V; paquete 200 mil [THT, multilayer]
1	470 Ω Resistor	bands 4; espacio entre pines 400 mil; tolerancia $\pm 5\%$; Resistencia 470 Ω ; paquete THT
1	56k Ω Resistor	bands 4; espacio entre pines 400 mil; tolerancia $\pm 5\%$; Resistencia 56k Ω ; paquete THT
1	Ceramic Capacitor	capacitancia 56nF; voltaje 35V; paquete 200 mil [THT, multilayer]
1	Ceramic Capacitor	capacitancia 68pF; voltaje 0.1kV; paquete 200 mil [THT, multilayer]
2	Screw terminal - 3 pins	Tamaño del hoyo 1.1mm,0.508mm; espacio entre pines 0.197in (5.0mm); Alfileres 3; paquete THT
2	Screw terminal - 2 pins	Tamaño del hoyo 1.1mm,0.508mm; espacio entre pines 0.197in (5.0mm); Alfileres 2; paquete THT
1	Red (633nm) LED	Color Red (633nm); leg yes; paquete 5 mm [THT]
1	LM 358 Dual Op-Amp	paquete DIP8 [THT]

Exported with Fritzing 0.9.3- <http://fritzing.org>