

Bill Of Materials for Alimentation multiple 002c

Design Title Alimentation multiple 002c
Author Remy MALLARD
Document Number 1
Revision 1.1
Design Created jeudi 5 août 2021
Design Last Modified dimanche 29 août 2021
Total Parts In Design 43

Notes

R1',R4' : optionnal, SMD
RV1, RV2 : optionnal

2 Circuits intégrés

<u>Quantity</u>	<u>References</u>	<u>Value</u>	<u>Misc</u>
1	U1	LM317T	
1	U2	LM337T	

Sub-totals:

16 Condensateurs

<u>Quantity</u>	<u>References</u>	<u>Value</u>	<u>Misc</u>
4	C2,C5,C7,C10	100n	
2	C3,C8	10u	
2	C4,C9	47u	
8	C1A,C1B,C1C,C1D,C6A,C6B,C6C,C6D	470u	35V

Sub-totals:

8 Résistances

<u>Quantity</u>	<u>References</u>	<u>Value</u>	<u>Misc</u>
4	R1,R4,R1',R4'	220R	
2	R2,R5	2k7	
2	R3,R6	1k2	

Sub-totals:

2 Potentiomètres

<u>Quantity</u>	<u>References</u>	<u>Value</u>	<u>Misc</u>
2	RV1,RV2	5K	Optionnal

Sub-totals:

8 Diodes

<u>Quantity</u>	<u>References</u>	<u>Value</u>	<u>Misc</u>
8	D1,D2,D3,D4,D5,D6,D7,D8	1N4007	

Sub-totals:

5 Autres

<u>Quantity</u>	<u>References</u>	<u>Value</u>	<u>Misc</u>
1	B1	AC_In_1-2	5,08 mm
1	B3	DC_Out_1-2	5,08 mm
1	FU1	250mA	
1	PL1	230Vac	Mains Plug
1	TR1	230V / 15V+15V	

Sub-totals:

2 Opto

<u>Quantity</u>	<u>References</u>	<u>Value</u>	<u>Misc</u>
2	LED1,LED2	Bleue	

Sub-totals:

Totals: