

# LISTA ELEMENTÓW

## Jabel-031 MOD

Exported from zasilacz 031 11.brd at 2019-05-03 22:09

Part	Value	Package
------	-------	---------

### PÓŁPRZEWODNIKI:

B1	GBJ1510	MP_10/7,5	MOSTEK PROSTOWNICZY
IC2	LM324N	DIL14	
T1	BDW42V	TO220V	

D1, D3	1N4148	D_7,6	D. PRZEŁĄCZAJĄCA
DZ1	5V6	DZ_7,6	D. ZENERA
DZ2	30V 2W	DZ_7,6	D. ZENERA

LED1	LED5MM
LED2	LED5MM

### KONDENSATORY:

C3	47uF	CP2,5-6	WSZYSTKIE KONDENSATORY ELEKTROLITYCZNE !!!
C6	470uF	CP2,5-6	
C1, C2, C4, C5	1000uF	CP_5-13	

### POTENCJOMETRY:

P1, P2	10k	POT_5-1/8_PION2	
P_TR1	4,7k	RTRIM_5-1/10	POTENCJOMETR MONTAŻOWY !!!

### REZYSTORY:

R2	1R 5-10W		REZYSTOR DUŻEJ MOCY !!!
R16	150R 1/2W	R_7-1/4	REZYSTOR DUŻEJ MOCY !!!
R12	1k	R_7-1/4	
R1, R17	2,2k	R_7-1/4	
R11	3,3k	R_7-1/4	
R3, R8, R14	4,7k	R_7-1/4	
R4, R9, R15	10k	R_7-1/4	
R5	18k	R_7-1/4	
R6	22k	R_7-1/4	
R10	39k	R_7-1/4	
R7	47k	R_7-1/4	
R13	100k	R_7-1/4	

### INNE:

STEP_DOWN	12V	STEP-DOWN_40-18	PRZETWORNICA STEP DOWN LM2596
ZWORA1			
AMPEROMIERZ/WOLTOMIERZ			MIERNIK PANELOWY 2W1

DO PEŁNI SZCZĘŚCIA JESZCZE TO: :D

- TRANSFORMATOR 100-150VA 30V
- BEZPIECZNIK TERMICZNY DO ZABEZPIECZENIA TRAF0
- BEZPIECZNIK TOPIKOWY 600mA
- GNIAZDO NA BEZPIECZNIK
- WŁĄCZNIK ZASILANIA
- OBUDOWA (KRADEX Z2A)
- GAŁKI POTENCJOMETRÓW x2
- GNIAZDA BANANOWE
- PŁYTKA DRUKOWANA