

Testeur de composants

Résistances 1/4 W - 5% :

1k : R9
5,6k : R4, R5
10k : R3
22k : R1, R2
47k : R7
100k : R6
220k : R8

Condensateurs chimiques :

4,7 μ F / 25V : C11, C12
10 μ F / 16V : C7
470 μ F / 63V : C1, C2

Condensateurs plastiques LCC :

2,2nF : C16
22nF : C9
33nF : C3, C4, C5, C6, C8, C14, C15
220nF : C10
330nF : C13

Diodes :

D1, D2 : 1N4007

Circuits intégrés :

TL082 : U3 + support lyre 8 broches
LF356 : U4 + support lyre 8 broches
7815 : U1
7915 : U2

Ajustable :

100k : P3 (centrage)

Potentiomètres rotatifs :

10k : P2 (réglage de l'amplitude)
100k : P1 (réglage de la fréquence)

Divers :

1 transformateur moulé 2x15V - 3VA
3 douilles pour châssis : 1 rouge et 2 noires.
2 boutons circulaires pour les deux potentiomètres rotatifs.
2 embases RCA coudées à 90° pour circuit imprimé.
1 inverseur à levier pour circuit imprimé à trois positions : SW1
1 bornier 2 plots : K1
1 coffret ABS 135x75x50. Référence Velleman : G1098
Circuit imprimé simple face : 67 x 128