Siehe Gefährdungsbeurteilung

- ! Unterweisungen / Einweisungen in Betriebsmittel
- ! Grundlagen der Gefährdungsbeurteilung
- ! Sicherheitsbelehrung
- ! Theorie / Fachkunde

Lötübung 6

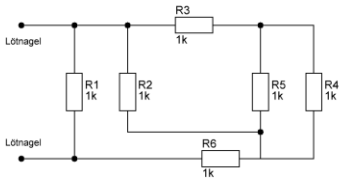
Gemischte Schaltung Ohmscher Widerstände

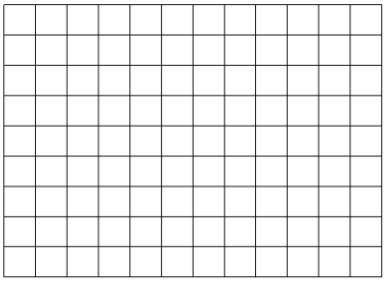
Bearbeitet am

Durch

Klasse / Gruppe

Einweisung in die Lötstation und deren Handhabung





Lochrasterplatine 9 x 12 Löcher
2 St. Lötnägel an den Ecken
6 St. Widerstand 1,0 kOhm
Lötzinn
Schaltdraht

Aufbau der Schaltung auf Lochrasterplatine 9 x 12

Planung der Schaltung durch die Experimentierenden gemäß Vorgaben (nur Waagrechte und Senkrechte Bestückung und verdrahtung)

Bestimmung des Widerstandes mittels Berechnung

Kontrolle der Schaltung mittels Widerstandsmessung

Berechnung des Gesamtwiderstandes der Schaltung
Aufbau der Schaltung gemäß Vorgaben
Kontrolle durch Messung