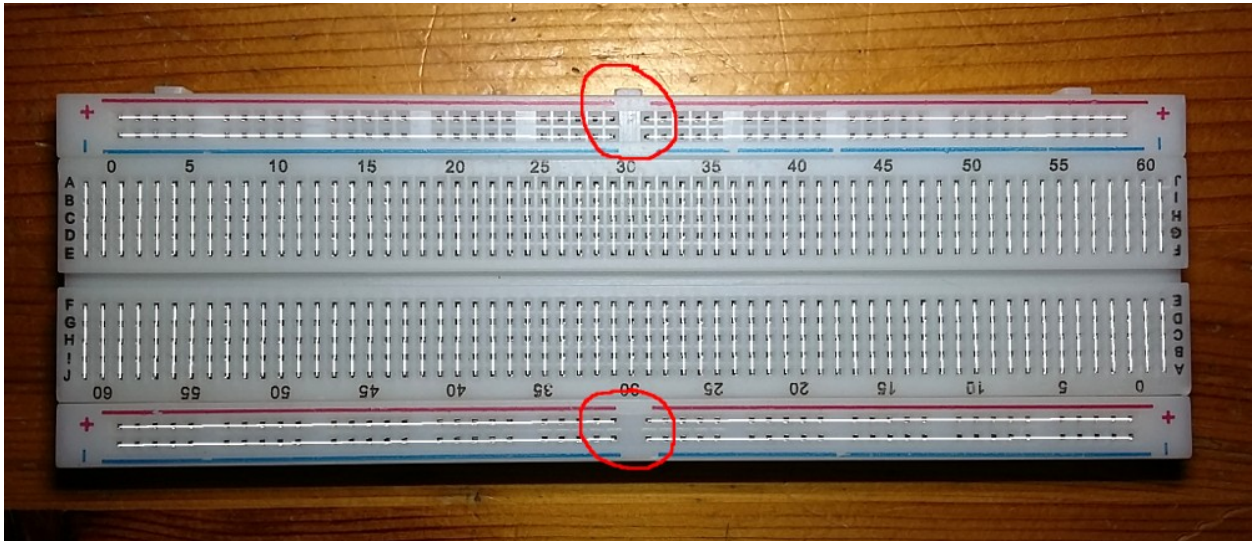


Merkblatt Steckbrett



Steckbretter sind eine praktische Hilfe zum provisorischen Aufbau von elektronischen Schaltungen. Man steckt die Bauteile und Drähte einfach in die Löcher, um sie miteinander zu verbinden.

In dem obigen Foto deuten die weißen Linien an, welche Löcher durch Kontaktfedern miteinander verbunden sind. An den rot eingekreisten Stellen sind manche Steckbretter unterbrochen.

Neue Steckbretter haben oft sehr stramme Kontaktfedern. Wenn Du Schwierigkeiten hast, die Bauteile einzustecken, dann verwende eine stumpfe Nadel, um die Kontakte zu lockern.

Man soll die Kontakte nicht übermäßig weiten, da sie sonst später mit dünneren Drähten nicht mehr zuverlässig funktionieren. Potentiometer passen zum Beispiel nicht so gut hinein, weil sie zu breite Anschlussbeinchen haben.

Beim Kauf kann es sich lohnen, etwas mehr Geld auszugeben. Gute Kontaktfedern haben ihren Preis, sind aber auch sehr viel länger zuverlässig nutzbar.