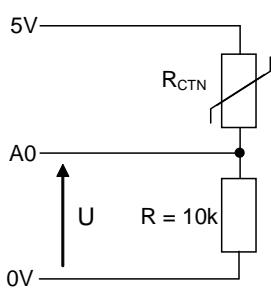


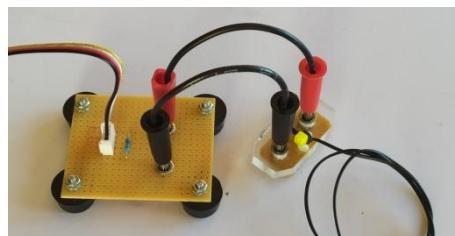
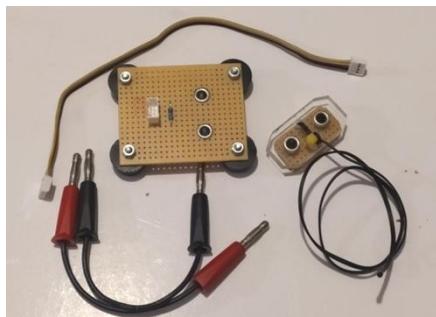
Mise en œuvre du matériel

La thermistance (CTN) :

Les composants :



Le montage final :



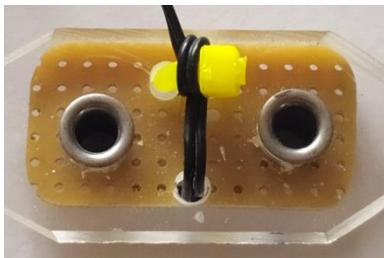
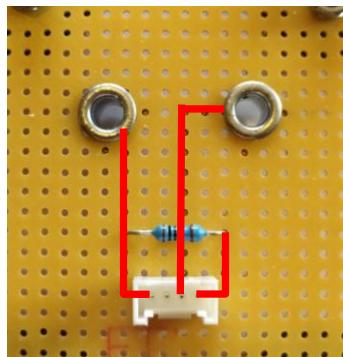
Le matériel :

1 plaque d'essai 50x60mm
4 pieds en caoutchouc
4 vis M3 10mm + écrous et rondelles frein

1 résistance 10kΩ (1%)
1 connecteur grove droit (4 cts)
2 douilles 4mm à souder
2 petits cordons banane 4mm

1 sonde CTN 10kΩ
1 morceau de plaque d'essai ($\approx 32 \times 16$ mm)
1 morceau de plexiglas épais (en option pour une meilleure préhension)
2 douilles 4mm à souder
1 petit collier de serrage

La réalisation :



En rouge les liaisons à réaliser sur la carte (fils/soudure)

Faire 2 trous de 5,5mm pour passer les deux douilles et les souder en dessous sur la plaque d'essai.

Faire aussi 2 trous de 3mm vers l'avant du support pour passer le collier de serrage et 1 trou de 3mm vers l'arrière pour passer les fils en dessous et les souder. Le collier permettra de ne pas arracher les fils de la sonde.

