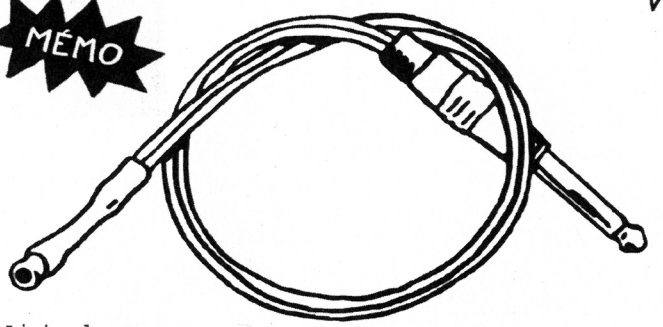
# Capteur électromagnétique

(bobine à inductance)

MÉMO



## Liste de courses

- 1 bobine à inductance radiale 22 millihenry
  La valeur d'inductance détermine le spectre électromagnétique capté. 22mH est une valeur propice pour "écouter" l'électronique quotidienne, les appareils de communication, les équipements électriques, etc.

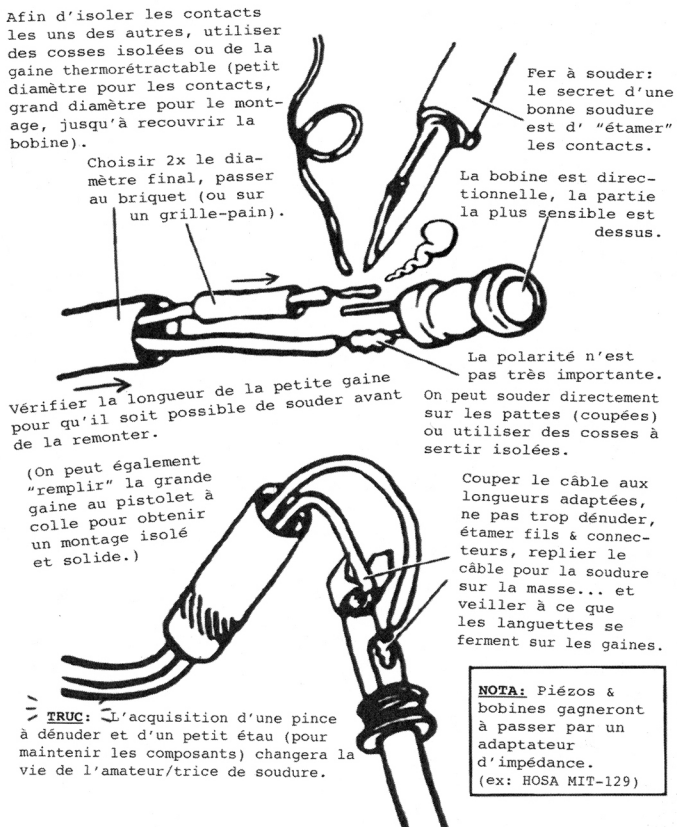
- câble 2 connecteurs - 1m > 1m50
  Soit en deux gaines (câble haut-parleur ou électrique), soit 1 connecteur + une masse en une seule gaine (un peu plus difficile à monter).

- 1 connecteur Jack mâle
  Grand ou petit (selon vos aptitudes à la soudure).

Et aussi:
- Fer à souder
- Étain
- Gaine thermorétractable (voir au verso)

**Total: environ 3€ et 30 minutes de travail**

TUTO

# Capteur électromagnétique

(bobine à inductance)