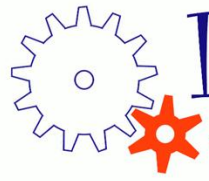


Une bibliothèque de montages  
simples, loufoques ou amusants  
Repair Café Orsay



lecture du courant

Arnaud Reichart



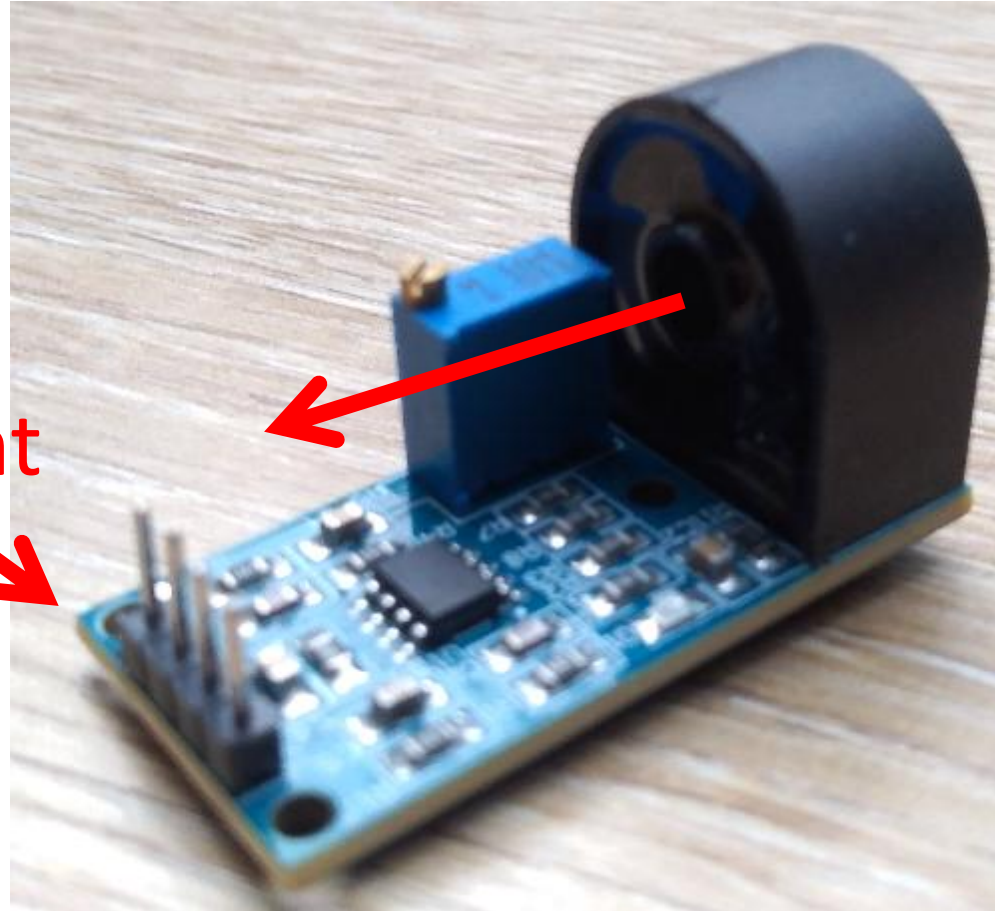
Repair Café

Orsay

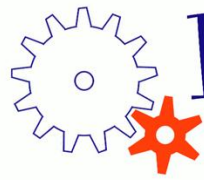
Jeter ? Pas question !

# Boucle de lecture du courant version analogique 1/2

Mesure du courant



Passage du fil  
électrique

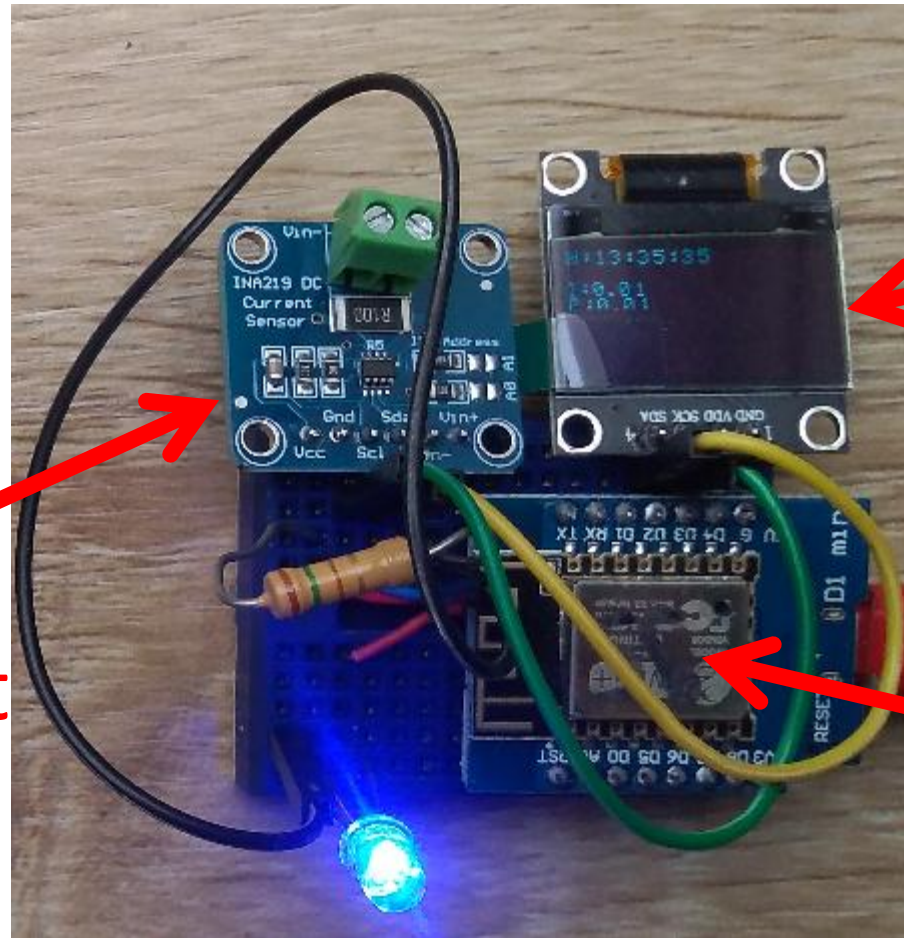


Repair Café

orsay

Jeter ? Pas question !

# Boucle de lecture à distance du courant version numérique 2/2



← Afficheur oled

← Automate esp8266

Mesure du courant  
(INA 219)

# Boucle de lecture du courant

Très utile !

pour une pompe de relevage : la boucle de lecture du courant donne une indication sur le fonctionnement d'un moteur

un portail de maison : une surconsommation lorsque le portail atteint une butée)

- ✳ Sans programmation
- ✳ Version analogique par commande directe d'un relais et/ou moteur
- ✳ Version numérique par paramétrage (espeasy)