

Composants et circuits

Ici vous trouverez des exemples de circuits pour des applications bien spécifiques.

Documentation complète avec exemples de circuits et de code Arduino pour nos kits de capteurs : [kit-capteurs.pdf](#)

- [Contrôleur de boost MAX1522](#) : pour convertir une alimentation de 3.7V en 12V par exemple.
- [Amplificateur opérationnel](#) : toutes les configurations possibles avec calculs des gains et des réponses en fréquence
- [Microcontrôleur SAMD11C](#) : comment uploader du code avec l'outil Atmel ICE
- [Capteur de champ magnétique TLE493D](#) : pour mesurer l'intensité et la position dans l'espace du champ magnétique

Librairies pour KiCAD et Eagle

- [Base de données d'empreintes de composants](#) (nécessite la création d'un compte gratuit)
- [Base de données d'empreintes de composants](#)

Revision #5

Created 10 August 2022 09:10:48 by Clara

Updated 16 May 2023 15:45:36 by Stephane Muller