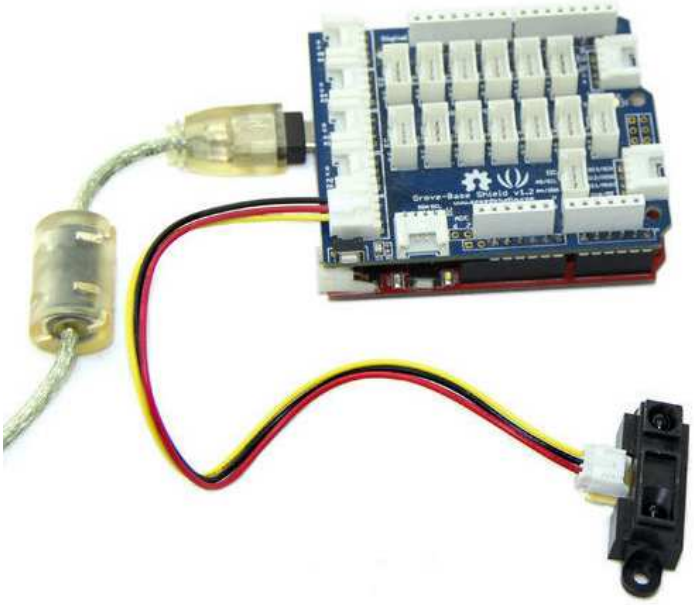
Capteur de distance 10 à 80 cm

Ce module compatible Grove utilise un capteur Sharp GP2Y0A21YK pour évaluer une distance de 10 à 80 cm. La sortie est proportionnelle à la distance.

Ce module se raccorde sur une entrée analogique du Grove Base Shield ou du Mega Shield via un câble 4 conducteurs inclus.

Interface: compatible Grove
Alimentation: 2,5 à 7 Vcc
Consommation: 33 mA (50 mA maxi)
Portée: 10 à 80 mm
Capteur Sharp GP2Y0A21YK
Dimensions: 45 x 20 x 14 mm
Connectique non compatible avec Tinker Kit.

Exemple d'utilisation