
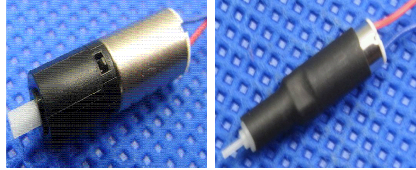








Animez votre projet 3D

Applications éducatives ou décoratives à faible puissance

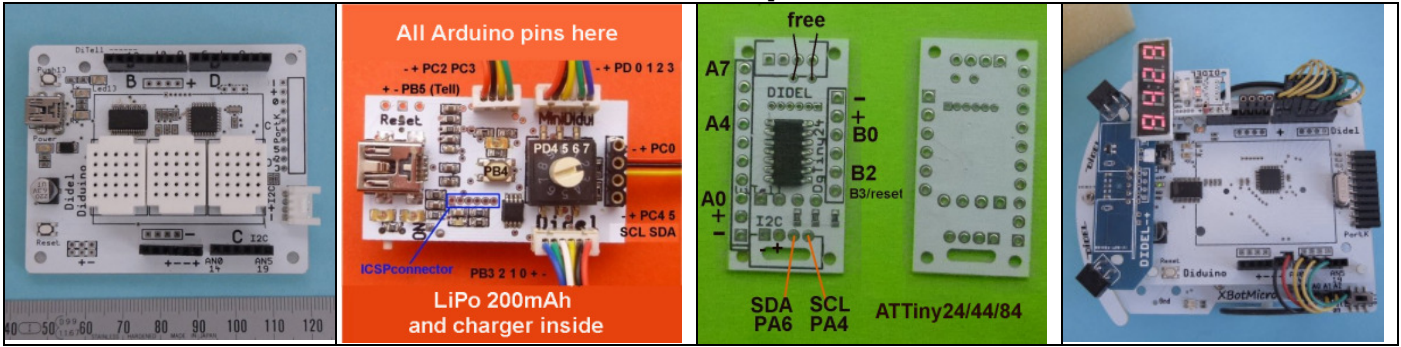
Moteurs – Hobby gear motors

<p>Moteurs pager vibreur Conrad Banggood</p>  <p>Conrad Banggood Didel 6mm 1.5-3V 2.30 4mm 1.5-3V 1.80</p>	<p>Moteurs pager</p>  <p>Didel grand choix 4-7mm 2-30 Ohm www.didel.com/Orders.xls</p>	<p>Hélices</p>  <p>H45 0.50 H64 0.70 M06-10 3.50 M07-10 4.10 -40% pour 10p</p>
<p>Micro moteur avec réducteurs</p>  <p>GM6-20 10 CHF GM4-125 18CHF (délicat)</p>	<p>Petits moteur avec réducteurs</p>  <p>Minirome 5.20 CHF Roues 20 ou 32mm 1 CHF Encodeur mécanique 1 CHF</p>	<p>Moteur 1W avec réducteurs</p>  <p>Avec engrenages pour 1:51, 1:104, 1:228 Rome 5 CHF Roue 68mm 3 CHF Romencoder high resol 5 CHF</p>
<p>Pas-à-pas Lavet</p>  <p>Vid 89 clock 11 CHF Vid26 avec roue 8 CHF</p>	<p>Pas-à-pas miniature Dia 6-10mm</p>  <p>Banggood</p>	<p>Hobby gear motor Bruyant, consommation</p>  <p>Boxtec, Banggood</p>
<p>Servos</p>  <p>Conrad, Boxtec, Banggood</p>	<p>Petit moto-réducteur</p>  <p>Banggood</p>  <p>Opitec 807439</p>	<p>Moteurs solaires Résistance 20 à 40 Ohm</p>  <p>24-40mm dia 3-8 CHF Opitec, Traudl, Conrad</p>

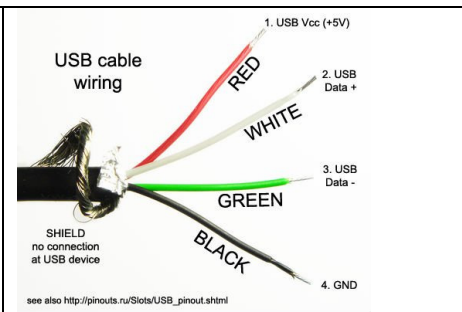
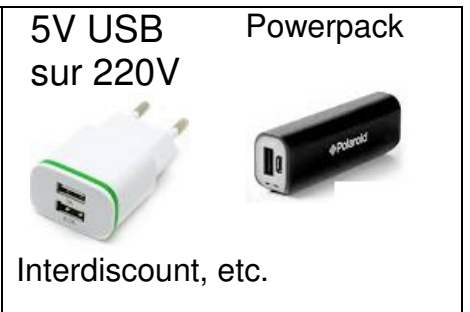
Engrenages

<p>Module 1mm</p>  <p>Opitec, Traudl</p>	<p>Module 0.5</p>  <p>Banggood, Opitec</p>	<p>Modules 0.3 et 0.2</p>  <p>Didel grand choix 9 -90 dents www.didel.com/Orders.xls</p>
<p>Roulements à billes</p>  <p>Didel 3,4,5mm Opitec 6mm</p>	<p>Alésoirs</p> <p>6 alésoirs horloger 0.3 – 1.8mm Horotec Didel 16 CHF</p>	<p>Aimants</p> <p>Cylindriques dia 0.8mm à 4mm, long 1-3mm c/o Didel Plus gros Supermagnet.ch</p>

Arduino compatible

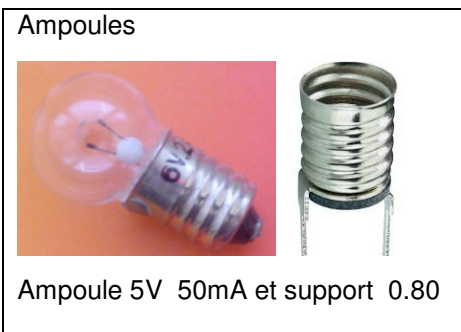
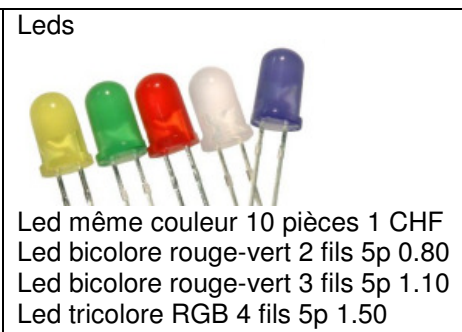
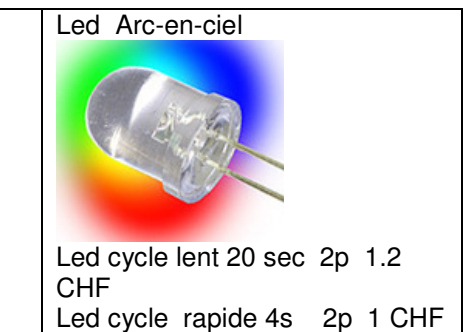


Alimentation - power source

<p>Secteur Eviter d'utiliser du 9-12V, même en récupérant des vieux transfos USB 5V du PC ou tablette Limitation à 1A Attention aux court-circuits</p>		<p>5V USB Powerpack sur 220V</p>  <p>Interdiscount, etc.</p>
--	--	---

<p>Faible puissance</p>  <p>Partout (cher) Didel CR44 1.5V 2p 0.80 CR1632 3.5V 0.60 LR2032 (3.5V rechargeable) 0.80</p>	<p>Blocs de pile AA avec inter</p>  <p>Didel 3xAA avec inter 3.20 4xAA avec inter 4.50 AA clips 2 pour 0.60</p>	<p>Blocs de pile nu sans inter</p>  <p>Didel 4xAA flat 1.50 4xAA cube 2.-</p>
---	---	--

Effets lumineux

<p>Ampoules</p>  <p>Ampoule 5V 50mA et support 0.80</p>	<p>Leds</p>  <p>Led même couleur 10 pièces 1 CHF Led bicolore rouge-vert 2 fils 5p 0.80 Led bicolore rouge-vert 3 fils 5p 1.10 Led tricolore RGB 4 fils 5p 1.50</p>	<p>Led Arc-en-ciel</p>  <p>Led cycle lent 20 sec 2p 1.2 CHF Led cycle rapide 4s 2p 1 CHF</p>
--	--	--

<p>Boxtec http://shop.boxtec.ch/ Didel https://www.didel.com Banggood http://www.banggood.com/ Conrad http://www.conrad.ch/ DX DealExtreme http://www.dx.com/ Opitec http://ch.opitec.com/ Play-zone https://www.play-zone.ch/ TraudlRiess https://www.traudl-riess.de RobotMaker http://www.robot-maker.com</p>	<p>Idées pour ateliers www.didel.com/Hydroglisseur.pdf www.didel.com/kits/MilpatBrio.pdf www.didel.com/kit/Boxibot.pdf www.didel.com/AtelierEleBase.pdf http://www.didel.com/profsTM/SourcesEnergie.pdf http://www.didel.com/AtelierEnergie.pdf http://www.didel.com/kits/Solaire.pdf http://www.didel.com/OeufsLumineux.pdf</p>
--	---