

Aplicación de clientes n.º 197: Conexión universal para cargadores de pilas

Autor: Fabiano Albrici, Seriate, Italia

Gracias a la conductividad eléctrica de los imanes se pueden cargar todo tipo de pilas

Para cargar pilas para un uso determinado utilizo un cargador con pinzas de cocodrilo.

Hace poco mi hijo me pidió cargar las cuatro pilas de uno de sus juguetes. Se trataba de pilas AA normales y no sabía cómo conectarlas con las pinzas.



En ese momento, me acordé de los cubos magnéticos (www.supermagnete.es/W-05-N) que había comprado hacía tiempo. Con 11 de estos cubos conecté en serie las cuatro pilas (véase foto o proyecto "Conexión en serie de baterías" (www.supermagnete.es/project90)).



A continuación, tan solo tuve que enganchar las pinzas del cargador al principio y al final de la serie...



... y encender el cargador. Este sistema es extremadamente cómodo y rápido, y me permite cargar simultáneamente todas las pilas que quiera.



Artículos empleados

11 x W-05-N: Cubo magnético 5 mm (www.supermagnete.es/W-05-N)

En línea desde: 24.02.2009

Todo el contenido de este sitio está protegido por derechos de autor. Si no se cuenta con una autorización expresa, el contenido no se puede copiar ni emplear de ninguna otra manera.