

Kundenanwendung Nr. 197: Universalanschluss für Akkuladegerät

Autor: Fabiano Albrici, Seriate, Italien

Dank der Elektroleitfähigkeit von Magneten können Akkus aller Arten geladen werden

Um Akkus für einen bestimmten Verwendungszweck zu laden, verwende ich ein Ladegerät mit Krokodilklemmen.

Mein Sohn bat mich kürzlich, die vier Akkus seines Spielzeugs neu zu laden. Das waren aber ganz normale AA-Akkus und ich wusste nicht, wie ich sie mit den Klemmen verbinden sollte.

Da habe ich mich an die W-05-N Würfelmagnete (www.supermagnete.de/W-05-N) erinnert, die ich vor längerer Zeit bei Ihnen gekauft hatte. Mit 11 dieser Würfel habe ich die vier Akkus in Reihe geschaltet (siehe Foto oder Projekt "Reihenschaltung von Batterien" (www.supermagnete.de/project90)).

Nun musste ich nur noch die Klemmen des Ladegerätes am Anfang und am Ende der Reihe anhängen....

...und das Ladegerät einschalten. Dieses System ist äußerst bequem und schnell. Es erlaubt mir, so viele Akkus gleichzeitig aufzuladen, wie ich gerade möchte.



Verwendete Artikel

11 x W-05-N: Würfelmagnet 5 mm (www.supermagnete.de/W-05-N)

Online seit: 24.02.2009

Der gesamte Inhalt dieser Seite ist urheberrechtlich geschützt.
Ohne ausdrückliche Genehmigung darf der Inhalt weder kopiert noch anderweitig verwendet werden.