

Aplicación de clientes núm. 90: Conexión en serie de baterías

Autor: Federico Filoni, Manno, Suiza

¡Gracias a la conductividad de los imanes Supermagnete!

¡Hola Supermagnete!

A mí me gusta jugar con el tema de la electrónica y he usado vuestros imanes para un uso muy práctico. Con frecuencia necesito voltajes muy especiales y no tengo herramientas especiales o carcasas de conexión. Es entonces cuando he pensado en vuestros imanes y han resultado ser fantásticos para hacer conexiones en serie con pilas sueltas.



Para la conexión de pilas de tipo AA he usado pequeños discos magnéticos (www.supermagnete.de/spa/S-08-03-N) que me habéis regalado junto a otro pedido.

Es suficiente colocar un imán entre cada pila ...



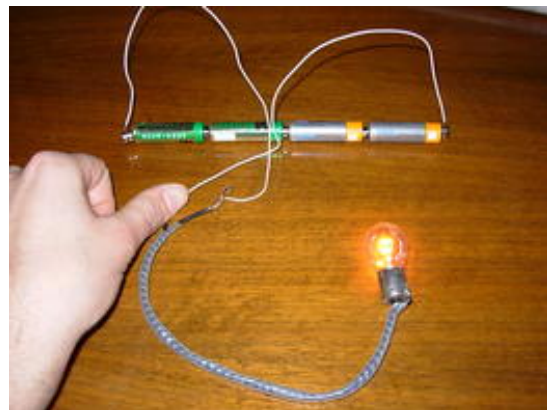
... y al final de cada barra de pilas sujetar el cable entre dos imanes.



Teniendo en cuenta la gran fuerza de atracción de los imanes Supermagnete es aconsejable ir alternando los polos (N/S/N/S), ya que de lo contrario pueden llegar a repelerse, incluso teniendo una pila de por medio.



Y ahí vemos: funciona espléndidamente :-)



Artículos empleados

S-08-03-N (www.supermagnete.de/spa/S-08-03-N)

En línea desde: 24.05.2008

¿Ha descubierto un uso interesante para nuestros imanes? ¡Escríbanos de qué se trata! Si su artículo es publicado le obsequiaremos con un **vale Supermagnete por valor de EUR 30**. Más información: www.supermagnete.de/spa/project_terms.php

Los derechos de autor sobre el contenido completo de esta página (textos, fotos, vídeos, documentos, etc.) permanecen bajo propiedad del autor o supermagnete.com. Sin el debido consentimiento expreso el contenido no podrá ser copiado o usado de cualquier otra forma.