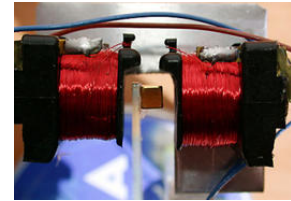


Klantentoepassing nr. 475: Stirling-motoren

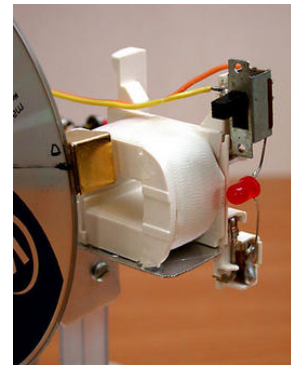
Auteur: H. Roussel, Frankrijk

Deze motoren worden door warmte aangedreven.

Onze klant H. Roussel uit Frankrijk krijgt alleen met de energie van een kopje heet water en een stirlingmotor (nl.wikipedia.org/wiki/Stirlingmotor) een cd-ROM aan het draaien. Hiervoor zijn op de cd-ROM onze magneetkubussen W-05-G (www.supermagnete.de/dut/W-05-G) vastgelijmd, die bij beweging een stroom in een spoel opwekken en daardoor leds laten oplichten.



Bovendien beschrijft meneer Roussel, hoe hij alleen met de energie van een warme hand en een stirlingmotor een cd-ROM-schijf aan het draaien krijgt. Op de schijf zijn onze kubusmagneten van het type W-12-N (www.supermagnete.de/dut/W-12-N) (vernikkeld; de vergulde versie is niet meer verkrijgbaar) vastgelijmd, die bij de beweging een stroom in een spoel induceren en zo leds laten oplichten.



Gebruikte artikelen

W-05-G: Kubusmagneet 5 mm (www.supermagnete.de/dut/W-05-G)

W-12-N: Kubusmagneet 12 mm (www.supermagnete.de/dut/W-12-N)

Online sinds: 04.04.2011

De complete inhoud van deze pagina is auteursrechtelijk beschermd. Zonder uitdrukkelijke toestemming mag de inhoud niet worden gekopieerd en ook niet ergens anders worden gebruikt.