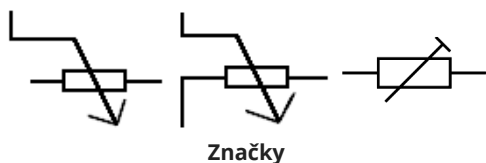


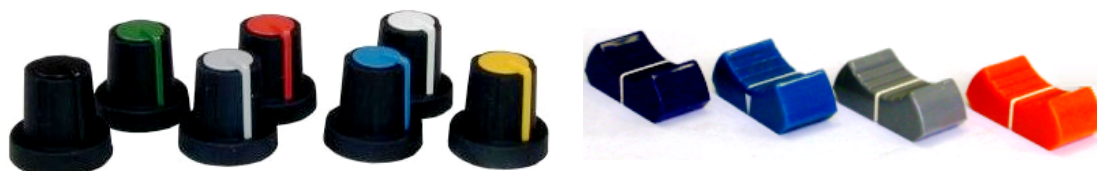
Potenciometre a trimre (premenné resp. nastaviteľné rezistory) :)



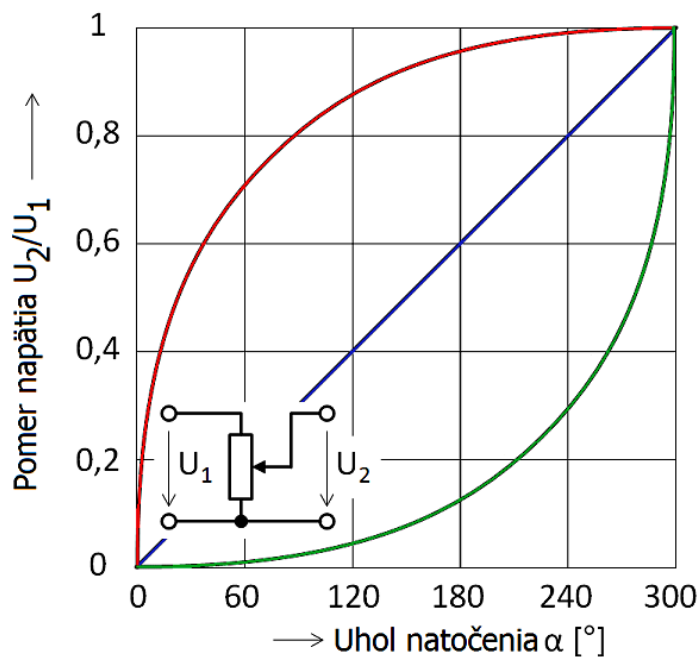
Súčiastky s nastaviteľnou veľkosťou odporu používané v elektrických obvodoch na reguláciu prúdu a napätia.



Rôzne typy drôtových potenciometrov



Ovládanie rotačného a ťahového potenciometra



Priebeh odporu na rezistore



Otočný dvojitý logaritmický potenciometer



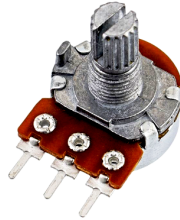
Rotačný potenciometer



Tandemový potenciometer



Ťahové (posuvné) potenciometre

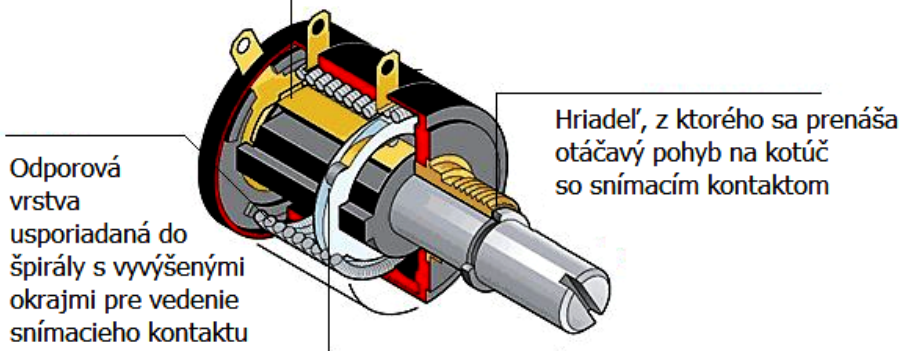


Trimre



Viacotáčkový potenciometer

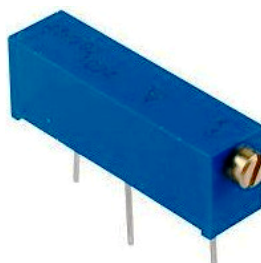
Pozlátená kontaktná plôška, ktorej sa dotýka druhá strana pohybujúceho sa snímacieho kontaktu



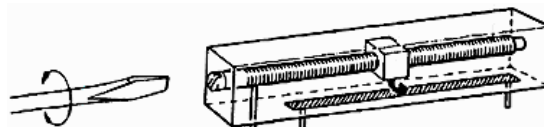
Odporová vrstva usporiadaná do špirály s vyvýšenými okrajmi pre vedenie snímacieho kontaktu

Hriadeľ, z ktorého sa prenáša otáčavý pohyb na kotúč so snímacím kontaktom

Kotúč so snímacím kontaktom, ktorý sa otáčaním presúva z jedného konca na druhý

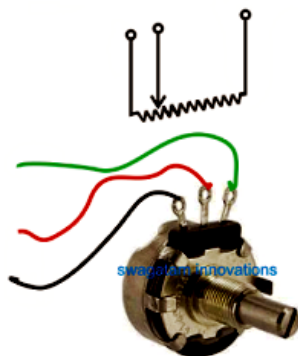


Viacotáčkový trimmer

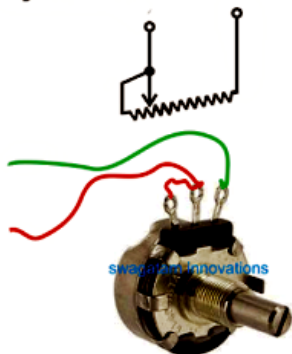
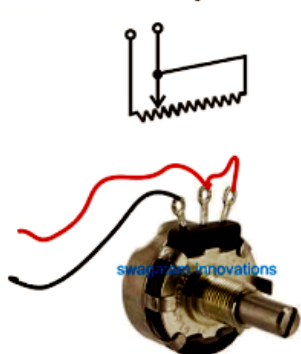


Nastavenie a princíp viacotáčkového trimra

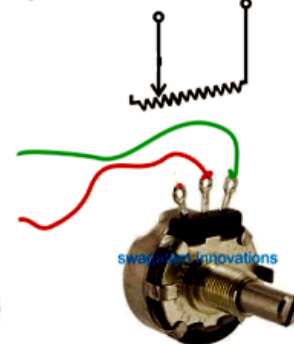
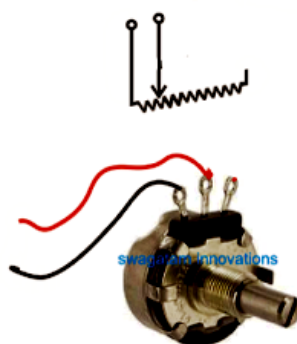
Differential 3 Pin, 2-way mode



2-pin, 1-way mode



2-pin, 1-way mode



Zapojenia potenciometrov

[Delenie potenciometrov](#), [zvláštne vyhotovenia potenciometrov](#), [Rezistor \(odporník\)](#), [reostat \(potenciometer\)](#), [Lineárne súčiastky elektronických obvodov - Rezistory podrobne](#), [Potenciometrické snímače dráhy \(polohy\) a meracie sondy](#)