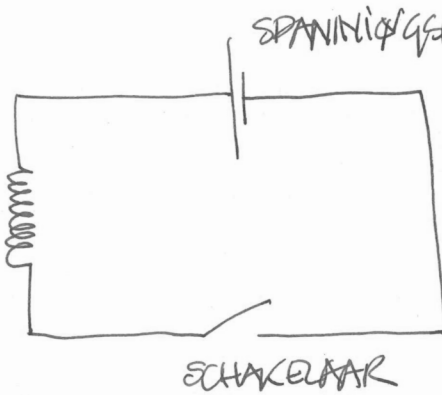


13/02/2018

ELECTRIËCH SCHEMA

SOLENOÏDE



SPANNINGSGEBOUD : 2 batterijen
van 1,5 volt
in serie
geschakeld
↓
3 volt

$$V = I \cdot R_{\text{solenoid}}$$

$$R = \frac{\rho \cdot l}{S}$$

ρ resistiviteit

l lengte van de draad

S doorsnede van de draad