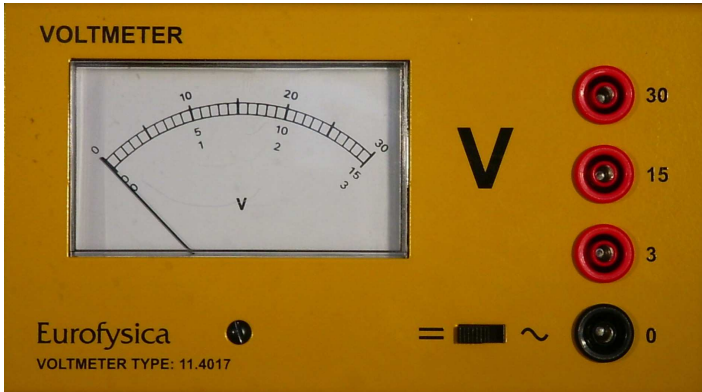


Practicum: Spanningmeter

Onderdelen van de spanningmeter

Bekijk de spanningmeter goed en kijk wat de overeenkomsten zijn met een stroommeter. De eenheid van spanning is volt (V)



Wat is het grootste bereik van de spanningmeter?



Op wel bereik kan je het beste een spanning van 3,5 V aflezen?



Let op: Een spanningsmeter sluit je anders aan dan een stroommeter. Je meet de spanning over een apparaat. Dat betekent dat je de meter aan beide kanten van het apparaat aan moet sluiten. De afspraken over de aansluitingen, het juiste bereik en het aflezen zijn wel hetzelfde.

De spanningsmeter aansluiten

Bouw de volgende schakelingen en schrijf iedere keer de gemeten spanning op:

