

Cívka



Schematická značka cívky a cívky s jádrem:



Experiment: Cívka **130 Z** s jádrem a žárovka zapojeny do série

- 1) stejnosměrný zdroj (žárovka svítí hodně, ve všech případech stejně)
- 2) střídavý zdroj (žárovka bez cívky svítí stejně jako při stejnosměrném, s cívkou bez jádra stejně, s cívkou s jádrem svítí málo)

Stejnoseměrný proud cívku prochází, střídavý proud prochází cívku jen částečně.