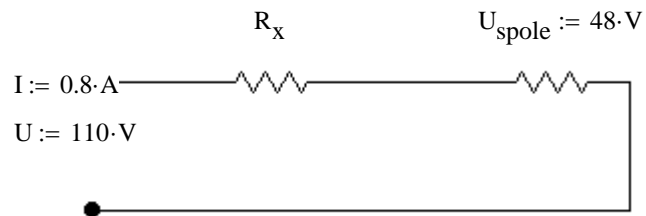


2.3 En jævnstrømsspole for en magnetventil er påstemplet 48 V, 0,8 A. Spolen skal tilsluttes 110 V, og serieforbindes derfor med en for modstand. Beregn formodstandens størrelse.



$$R_x := \frac{(U - U_{spole})}{I}$$

$$R_x = 77.5 \Omega$$