

$$R_p = \frac{5 - V}{I_{Rp}} = \frac{5 - 0}{23,6 \text{ mA}}$$

Valeur limite garantissant la saturation du transistor de sortie

⇒ Ce qui permet de "maximiser" la valeur de $R_{p \text{ min}}$

$$R_{p \text{ min}} = \frac{5}{23,6 \text{ mA}} = 212 \Omega = R_{p \text{ min}}$$

Si on considère $V = 0,4 \text{ V}$

$$\frac{5 - 0,4}{23,6} = \underline{\underline{195 \Omega}}$$