



Model obwodu transmisyjnego

### ***Poziomy sygnałów***

$$|U_o| < 25 \text{ V}$$

$$3 \text{ k} < R_o < 7 \text{ k}$$

$$I_{\text{zwarcia}} < 0,5 \text{ A}$$

$$|E_L| < 2 \text{ V}$$

$$C_o + C_L < 2500 \text{ pF}$$

$$\text{Zmiana } U_1 < 30 \text{ V/us}$$

**Jeden nadajnik - 1 odbiornik**

Sygnały danych:

$$-15 \text{ V} < U_1 < -3 \text{ V} \quad 1 \text{ logiczna}$$

$$+3 \text{ V} < U_1 < +15 \text{ V} \quad 0 \text{ logiczne}$$

Sygnały sterujące:

$$-15 \text{ V} < U_1 < -3 \text{ V} \quad 0 \text{ logiczne}$$

$$+3 \text{ V} < U_1 < +15 \text{ V} \quad 1 \text{ logiczna}$$