



$$GAIN_{TYPEII} = \frac{1}{R_1 \cdot C_1} \cdot \frac{\left(s + \frac{1}{R_2 \cdot C_2}\right)}{s \cdot \left(s + \frac{C_1 + C_2}{R_2 \cdot C_1 \cdot C_2}\right)}$$

