



Parameters : $\mu=500$, $\text{Thresh}=40$, $T_{\text{rise}}=2$ s, $T_{\text{wait}}=2$ s, $T_{\text{meas}}=1$ s, $V_{\text{in}}=48$

Parameters : $\mu=500$, $\text{Thresh}=40$, $T_{\text{rise}}=2$ s, $T_{\text{wait}}=2$ s, $T_{\text{meas}}=1$ s, $V_{\text{in}}=48$