Расчет делителя для супервизора.

Содержит три резистора.

Задается минимальный и максимальный ток делителя minI, maxI

Задается минимальная и максимальная границы срабатывания делителя minU, maxU

Супервизор срабатывает при падении (повышении) на резисторе R3 более 0,5В

Супервизор срабатывает при падении (понижении) на резисторах R2+R3 менее 0,5В

Исходя из этих условий:

Максимальное сопротивление R3 =