

Detectielus

22. $i_{\text{eff}} = \frac{1}{2} \sqrt{2} \cdot i_{\text{max}} = \frac{1}{2} \sqrt{2} \cdot 12 \cdot 10^{-3} = 8,49 \cdot 10^{-3} \text{ A}$

$U = i \cdot R \quad 5 = 8,49 \cdot 10^{-3} \cdot R \quad \rightarrow \quad R = 5,9 \cdot 10^2 \Omega$

23.

