

ΘΕΜΑ 2°

Δίνεται το εναλλασσόμενο ρεύμα $i = \sqrt{2} * \eta\mu(\pi * t)A$.

Να υπολογίσετε:

1. Τη μέγιστη τιμή του ρεύματος (**I_ο**)
2. Την ενεργό τιμή του ρεύματος (**I_{εν}**)
3. Την κυκλική συχνότητα (**ω**)
4. Τη συχνότητα (**f**)
5. Την περίοδο (**T**)
6. Την αρχική φάση (**φ**)

Μονάδες 25