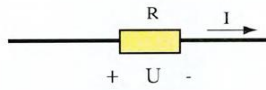


Ενδεικτικές Απαντήσεις

Θέμα 2°

2.1 Σύμβολο μεγέθους : R και μονάδα μέτρησης το Ω (1Ω) και



2.2 Καλός αγωγός -> μικρή ηλεκτρική αντίσταση

Μονωτής -> πάρα πολύ μεγάλη αντίσταση

Υπεραγωγός-> δεν εμφανίζουν καθόλου αντίσταση

2.3 Όταν μεγαλώσει το μήκος του αγωγού μεγαλώνει και η αντίστασή του. Όταν μεγαλώσει η διατομή του αγωγού μικραίνει η αντίστασή του.

2.4

Τάση U (V)	Ένταση I (A)	Αντίσταση R (Ω)
2	0,5	4
4	1	4
6	1,5	4
8	2	4