

Θέμα 2^ο

2.1. Ανάλογα με την αρχή λειτουργίας τους, πως διακρίνονται οι ασφάλειες;

Μονάδες: 05

2.2. Χαρακτηριστικά γνωρίσματα των ασφαλειών είναι:

(επιλέξτε όσες απαντήσεις θεωρείτε σωστές)

- α. Η ονομαστική τάση λειτουργίας
- β. Το ονομαστικό ρεύμα λειτουργίας
- γ. Η ικανότητα διακοπής ή αντοχής σε βραχυκύκλωμα
- δ. Ο χρόνος ενεργοποίησης ή διακοπής

Μονάδες: 05

2.3. Οι αυτόματες ασφάλειες προστατεύουν και διακόπτουν :

- α. τον αγωγό της φάσης
- β. τον αγωγό του ουδέτερου
- γ. τον αγωγό της γείωσης
- δ. το α. και το β.

Μονάδες: 05

2.4. Να συμπληρώσετε τα κενά με τις λέξεις που σας δίνονται παρακάτω. Να σημειωθεί πως μια λέξη περισσεύει.

Οι ασφάλειες είναι μηχανισμοί που διακόπτουν (α) την παροχή (β) σε όλη την εγκατάσταση ή σε επιμέρους κυκλώματα της εγκατάστασης, όταν εμφανιστούν μεγάλα ρεύματα, που μπορεί να οφείλονται σε (γ) ή σε (δ) της εγκατάστασης, παρέχοντας έτσι (ε)

(προστασία, ηλεκτρικής ενέργειας, διακόπτες, υπερφόρτωση, αυτόματα, βραχυκύκλωμα)

Μονάδες: 10