

Θέμα 2^ο

2.1. Από τι προστατεύουν οι ασφάλειες την ηλεκτρική εγκατάσταση ή επιμέρους κυκλώματά της;

Μονάδες: 05

2.2. Να δώσετε πέντε τυποποιημένες ονομαστικές τιμές ρεύματος ασφαλειών σε Αμπέρ, που εμφανίζονται στα φυσίγγια των ασφαλειών τήξεως ;

Μονάδες: 05

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

- Αυτόματες ασφάλειες. Τοποθετούνται στους πίνακες διανομής της εγκατάστασης μετά τους (α) των ηλεκτρικών κυκλωμάτων και εμφανίζονται ως μονοπολικές, μονοπολικές + N, διπολικές, τριπολικές και τετραπολικές, ανάλογα με τον αριθμό των αγωγών που (β) και διακόπτουν, ενώ δε διακόπτουν ποτέ τον αγωγό (γ)

- Ασφάλειες τήξης. Σήμερα, τείνουν να αντικατασταθούν από τις αυτόματες ασφάλειες. Τοποθετούνται και διακόπτουν μόνο έναν αγωγό που είναι ο αγωγός της (δ) Χαρακτηρίζονται από την ονομαστική τάση λειτουργίας, το ονομαστικό ρεύμα λειτουργίας και το (ε) τους.

(χρόνο ενεργοποίησής, γείωσης, φάσης, διακόπτες , μεγάλων ρευμάτων , προστατεύουν)

Μονάδες: 15