
Ερώτηση 32. :
Επιτρέπεται το πρότυπο καλώδια με γκρι χρωματισμό να χρησιμοποιούνται για φάση;

Απάντηση:

Το πρότυπο ΕΛΟΤ HD 384 δεν ορίζει χρωματισμούς καλωδίων.

Ο καθορισμός των χρωματισμών των καλωδίων χαμηλής τάσης προκύπτει από ένα άλλο πρότυπο το ΕΛΟΤ HD 308 S2. Το πρότυπο αυτό καθιερώθηκε στην Ελλάδα από την Υπουργική Απόφαση με αριθ. Φ.7.5/1816/88 της 27/02/2004.

Η απόφαση αυτή δημοσιεύθηκε στο ΦΕΚ 470 της 05/03/2004 και στο 3^ο άρθρο της αναφέρεται στο πρότυπο αυτό.

Το πρότυπο ΕΛΟΤ HD 308 S2:

- Εισάγει το γκριζο χρώμα σαν αγωγό φάσης.
- Καθιερώνει το μπλε χρώμα αποκλειστικά σαν ουδέτερο

Οι απαιτήσεις αυτές αφορούν νέες εγκαταστάσεις που έχουν δημιουργηθεί μετά την καθιέρωση του προτύπου αυτού.

Σημείωση: Ο ελληνικός ηλεκτρολογικός κλάδος πρέπει να μάθει πλέον να "ζει" με πρότυπα.