

Αριθμός 70

ΟΙ ΠΕΡΙ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ ΤΟΥ 1941 ΜΕΧΡΙ 2004

Διάταγμα δυνάμει του Κανονισμού 46 παράγραφος (2)(γ)

Ο Υπουργός Συγκοινωνιών και Έργων ασκώντας τις εξουσίες που του χορηγούνται από την υποπαράγραφο (γ) της παραγράφου (2) του Κανονισμού 46 των περί Ηλεκτρισμού Κανονισμών του 1941 μέχρι 2004, εκδίδει το ακόλουθο Διάταγμα.

Δ.Ν. Τόμος 1,
102.
Εφημερίδα
Κυβερνήσεως,
Παράρτημα
Τρίτο:
5.11.1953.
Επίσημη
Εφημερίδα,
Παράρτημα
Τρίτο:
10.4.1964.
Επίσημη
Εφημερίδα,
Παράρτημα
Τρίτο (I):
12. 3.1976
20. 6.1980
23.11.1990
8.11.1991
18. 6.1999
30. 4.2004.

1. Το παρόν Διάταγμα θα αναφέρεται ως το περί Καθορισμού των Τεχνικών Προδιαγραφών Εγκατάστασης Ηλεκτρολογικού Εξοπλισμού Διάταγμα του 2005.

Συνοπτικός
τίτλος.

2. Για σκοπούς του παρόντος Διατάγματος—

Ερμηνεία.

«Διευθυντής» σημαίνει το Διευθυντή του Τμήματος Ηλεκτρομηχανολογικών Υπηρεσιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων·

«εθνικό πρότυπο» σημαίνει πρότυπο το οποίο έχει εκδοθεί από εθνικό οργανισμό τυποποίησης κράτους μέλους της Ευρωπαϊκής Ένωσης·

«ευρωπαϊκό πρότυπο» σημαίνει πρότυπο ή εναρμονιστικό έγγραφο που εκδίδεται από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή Ηλεκτροτεχνικής Τυποποίησης που είναι γνωστή με το ακρωνύμιο CENELEC·

«πρότυπο» και «κυπριακό πρότυπο» έχουν την έννοια που καθορίζεται στον περί Τυποποίησης, Διαπίστευσης και Τεχνικής Πληροφόρησης Νόμο του 2002·

156(1) του 2002.

«πρότυπο BS 7671: 2001» σημαίνει πρότυπο που έχει εκδοθεί από τον εθνικό οργανισμό τυποποίησης του Ηνωμένου Βασιλείου·

«σχετικό», σε σχέση με τον όρο πρότυπο, σημαίνει πρότυπο στο πεδίο εφαρμογής του οποίου καθορίζονται τεχνικές προδιαγραφές ασφάλειας που απαιτούνται δυνάμει της παραγράφου 2(α)(ii) του Κανονισμού 46 των περί Ηλεκτρισμού Κανονισμών του 1941 μέχρι 2004.

Δ.Ν. Τόμος 1,
102.
Εφημερίδα
Κυβερνήσεως,
Παράρτημα
Τρίτο:
5.11.1953.

Επίσημη
Εφημερίδα,
Παράρτημα
Τρίτο:
10.4.1964.
Επίσημη
Εφημερίδα,
Παράρτημα
Τρίτο (I):
12. 3.1976
20. 6.1980
23.11.1990
8.11.1991
18. 6.1999
30. 4.2004.

Παράρτημα.

3. Τηρουμένων σε κάθε περίπτωση των απαιτήσεων που περιλαμβάνονται στο Παράρτημα, οι προδιαγραφές για την επιλογή, εγκατάσταση και έλεγχο ηλεκτρολογικού εξοπλισμού είναι—

(α) Οποιοδήποτε σχετικό κυπριακό πρότυπο με το οποίο υιοθετείται αντίστοιχο ευρωπαϊκό πρότυπο, στην έκταση που το εν λόγω πρότυπο καλύπτει την απαίτηση ασφάλειας που καθορίζεται στην παράγραφο 2(α)(ii) του Κανονισμού 46 των περί Ηλεκτρισμού Κανονισμών του 1941 μέχρι 2004 ή·

Δ.Ν. Τόμος 1,
102.
Εφημερίδα
Κυβερνήσεως,
Παράρτημα
Τρίτο:
5.11.1953.
Επίσημη
Εφημερίδα,
Παράρτημα
Τρίτο:
10.4.1964.
Επίσημη
Εφημερίδα,
Παράρτημα
Τρίτο (I):
12. 3.1976
20. 6.1980
23.11.1990
8.11.1991
18. 6.1999
30. 4.2004.

(β) οποιοδήποτε σχετικό εθνικό πρότυπο με το οποίο υιοθετείται αντίστοιχο ευρωπαϊκό πρότυπο στην έκταση που το εν λόγω πρότυπο καλύπτει την απαίτηση ασφάλειας που καθορίζεται στην παράγραφο 2(α)(ii) του Κανονισμού 46 των περί Ηλεκτρισμού Κανονισμών του 1941 μέχρι 2004 ή·

Δ.Ν. Τόμος 1,
102.
Εφημερίδα
Κυβερνήσεως,
Παράρτημα
Τρίτο:
5.11.1953.
Επίσημη
Εφημερίδα,
Παράρτημα
Τρίτο:
10.4.1964.
Επίσημη
Εφημερίδα,
Παράρτημα
Τρίτο (I):
12. 3.1976
20. 6.1980
23.11.1990
8.11.1991
18. 6.1999
30. 4.2004.

- (γ) το πρότυπο BS 7671: 2001 όπως έχει τροποποιηθεί μέχρι και την αναθεώρηση Αριθμός 2, με στοιχεία αναφοράς: No 2, (AMD 14905) του 2004.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

(παράγραφος 3)

1. Ηλεκτρολογικός εξοπλισμός για τον οποίο θα υποβληθεί αίτηση για έλεγχο δυνάμει του Κανονισμού 46(5)(γ) των περί Ηλεκτρισμού Κανονισμών του 1941 μέχρι 2004 πριν την 1η Ιουλίου 2006, μπορεί να επιλέγεται, εγκαθίσταται και ελέγχεται σύμφωνα με τις προδιαγραφές που ήταν αποδεκτές για σύνδεση στο δίκτυο της Αρχής Ηλεκτρισμού Κύπρου την 1η Ιανουαρίου 2004:

Νοείται ότι, όσον αφορά σε συγκεκριμένη εγκατάσταση, η προθεσμία της 1ης Ιουλίου 2006 είναι δυνατό να παραταθεί, εφόσον κατά την κρίση του Διευθυντή υπάρχουν πρακτικές δυσκολίες στην εφαρμογή της παραγράφου 3 του Διατάγματος.

2. Ο χρωματισμός αναγνώρισης των αγωγών καλωδίων θα συνάδει με το εναρμονισμένο έγγραφο HD 308 S2: 2001, νοουμένου ότι—

- (α) Ο χρωματισμός αναγνώρισης των αγωγών καλωδίων, που θα εγκατασταθεί πριν την 1.4.2006, μπορεί να συνάδει με το χρωματισμό που ήταν αποδεκτός για σύνδεση στο δίκτυο της Αρχής Ηλεκτρισμού Κύπρου την 1.1.2004. Στην περίπτωση όμως αυτή η εγκατάσταση οποιουδήποτε κυκλώματος με χρωματισμό μόνωσης που συνάδει με το εναρμονισμένο έγγραφο HD 308 S2:2001 και ηλεκτροδοτείται από τον ίδιο μετρητή απαγορεύεται.
- (β) σε περίπτωση επέκτασης ή τροποποίησης της ηλεκτρολογικής εγκατάστασης οποιουδήποτε καταναλωτή, στην οποία ο χρωματισμός αναγνώρισης των αγωγών καλωδίων δε συνάδει με το εναρμονισμένο έγγραφο HD 308 S2: 2001, εφόσον καταστεί αναγκαία η εγκατάσταση καλωδίων με χρωματισμό που συνάδει με το έγγραφο αυτό, τότε θα έχουν εφαρμογή οι τεχνικές απαιτήσεις, περιλαμβανομένου του Παραρτήματος 7, που περιέχονται στην τροποποίηση με στοιχεία αναφοράς: No 2, (AMD 14905) του 2004 του προτύπου BS 7671: 2001. Η αναφερόμενη στην παράγραφο 514-14-01 προειδοποιητική πινακίδα θα περιλαμβάνει το ακόλουθο κείμενο:

«ΠΡΟΣΟΧΗ. Στην εγκατάσταση υπάρχουν καλώδια με το αγγλικό και το ευρωπαϊκό σύστημα χρωματισμού».

3. Όπου στο πρότυπο BS 7671:2001 περιλαμβάνεται αναφορά σε βρετανική νομοθεσία, ρυθμιστική απαίτηση ή πιστοποίηση ή άλλη απαίτηση που δε συνιστά τεχνική προδιαγραφή, η εν λόγω αναφορά δεν έχει εφαρμογή για τους σκοπούς του παρόντος Διατάγματος.

4. Όπου στο παρόν Διάταγμα γίνεται αναφορά σε οποιοδήποτε πρότυπο, ο όρος θα εκλαμβάνεται ότι σημαίνει την έκδοση του προτύπου που ήταν σε ισχύ την ημερομηνία εγκατάστασης του εξοπλισμού.

5. Στις εγκαταστάσεις χαμηλής τάσης, οι ρευματοδότες γενικής χρήσεως για σύνδεση οικιακών ηλεκτρικών συσκευών μέσω ρευματοδότη με ονομαστική ένταση ίση ή μικρότερη των 15Α, θα είναι του διαφραγματοφόρου τύπου, τριπολικού (φάση, ουδέτερος, προσγείωση) και θα συνάδουν με το πρότυπο BS 1363.