PRODUCT DATA SHEET

Εξαρτήματα γείωσης

Σημειακά ηλεκτρόδια γείωσης

Κωδικός: 6300015-70
Περιγραφή: Ράβδος γείωσης διατομής σταυρού μήκους 1500mm, κωδικός 6300015-70

Εφαρμογές

Χαλύβδινη επιψευδαργυρωμένη εν θερμώ (St/tZn) ράβδος γείωσης διατομής σταυρού, για χρήση σε συστήματα γείωσης.



Τεχνικά χαρακτηριστικά - Οδηγίες εγκατάστασης

Διαστάσεις	50x50x3 mm.
Μήκος	1500 mm.
Διατομή	300 mm2.
Βασικό υλικό κατασκευής	Χάλυβας (St).
Υλικό επιμετάλλωσης	Ψευδάργυρος (Zn).
Πάχος επιψευδαργύρωσης	≥500 gr/m2.
Τύπος επιψευδαργύρωσης	Εν θερμώ.
Ειδική ηλεκτρική αντίσταση	≤0,25 μΩm.
Εφελκυσμός (όριο αντοχής)	350 – 770 N/mm2.
Θέση εγκατάστασης	Εντός εδάφους με τη χρήση βαριάς ή κρουστικού εργαλείου.

Επιτρεπτή σύνδεση εντός εδάφους με	Ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/tZn, μονωμένο χάλκινο αγωγό(1), γυμνό χάλκινο αγωγό(2). 1) Το σημείο σύνδεσης θα πρέπει να πλήρως μονωμένο με αντιδιαβρωτική / στεγανωτική ταινία, κωδικού ΕΛΕΜΚΟ 6103303 (δεν περιλαμβάνεται). 2) Όπως στη σημείωση (1), αλλά επιπλέον η αντιδιαβρωτική / στεγανωτική ταινία θα πρέπει να εκτείνεται τουλάχιστον 2 m κατά μήκος του αγωγού.
Σύνδεση με τον αγωγό	Μέσω κατάλληλου σφικτήρα ή ακροδέκτη πρέσας (δεν περιλαμβάνονται).

Δοκιμές σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ IEC EN 62561-2

Το εξάρτημα έχει περάσει με επιτυχία τις δοκιμές που απαιτεί το πρότυπο: ΕΛΟΤ IEC EN 62561-2 “ Lightning protection system components (LPSC) – Part 2 : Requirements for conductors and earth electrodes”.
Οι δοκιμές πραγματοποιήθηκαν στο εργαστήριο κεραυνικών ρευμάτων – τάσεων της ΕΛΕΜΚΟ ΑΒΕΕ (διαπιστευμένο σύμφωνα με το πρότυπο ISO 17025). Αριθμός δελτίου αποτελεσμάτων δοκιμών : **30703**.

Διαχείριση Ποιότητας, Περιβάλλοντος και Ασφάλειας

- ISO 9001
- ISO 14001
- ISO 45001

Χώρα προέλευσης

Ελλάδα

Μονάδα: Τεμάχιο / Συσκευασία: 1 τεμάχιο

Διατηρούμε το δικαίωμα να επιφέρουμε αλλαγές στο εξάρτημα, στα πλαίσια βελτίωσης για την καλύτερη λειτουργία.