# PRODUCT DATA SHEET

## Εξαρτήματα γείωσης

## Σημειακά ηλεκτρόδια γείωσης

**Κωδικός: 6320153-71**
**Περιγραφή: Χάλκινη πλάκα γείωσης διαστάσεων 1000x500x3 mm, Κωδικός: 6320153**

### Εφαρμογές

Χάλκινη πλάκα για χρήση σε συστήματα γείωσης.

### Τεχνικά χαρακτηριστικά - Οδηγίες εγκατάστασης

| | |
|---|---|
| Υλικό | Χαλκός (Cu) |
| Διαστάσεις (LxWxt) | 1000x500x3 mm |
| Ειδική ηλεκτρική αντίσταση | 0,018 μΩm |
| Εφελκυσμός (όριο αντοχής) | 200 – 450 N/mm2 |
| Διατίθεται με | Χάλκινο πολύκλωνο αγωγό διατομής 35 mm2, μήκους 1 m, συνδεδεμένο στην πλάκα με εξώθερμη κόλληση |
| Θέση εγκατάστασης | Εντός εδάφους, εντός σκυροδέματος |
| Επιτρεπτή σύνδεση εντός εδάφους με | Cu, κράμα χαλκού (Cu-A), Cu/eSn, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/eCu |
| Επιτρεπτή σύνδεση εντός σκυροδέματος με | Cu, κράμα χαλκού (Cu-A), Cu/eSn, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/eCu, St/tZn |

### 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 : **30791**

### Διαχείριση Ποιότητας, Περιβάλλοντος και Ασφάλειας

- ISO 9001
- ISO 14001
- ISO 45001

## Χώρα προέλευσης

Ελλάδα

## Μονάδα: Τεμάχιο / Συσκευασία: 1 τεμάχιο