

# PRODUCT DATA SHEET

## Εξαρτήματα γείωσης

### Σημειακά ηλεκτρόδια γείωσης

**Κωδικός: 6320505-71**

**Περιγραφή: Χάλκινη πλάκα γείωσης διαστάσεων 500x500x5mm, κωδικός 6320505-71**

#### Εφαρμογές

Χάλκινη πλάκα για χρήση σε συστήματα γείωσης.



#### Τεχνικά χαρακτηριστικά - Οδηγίες εγκατάστασης

Υλικό	Χαλκός (Cu).
Διαστάσεις (LxWxT)	500x500x5 mm.
Ειδική ηλεκτρική αντίσταση	<0,018 μΩm.
Εφελκυσμός (όριο αντοχής)	200 - 450 N/mm <sup>2</sup> .
Διατίθεται με	Χάλκινο πολύκλωνο αγωγό διατομής 35 mm <sup>2</sup> , 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, ανοξειδωτο χάλυβα (SSt), St/eCu.
Επιτρεπτή σύνδεση εντός σκυροδέματος με	Cu, κράμα χαλκού (Cu-A), Cu/eSn, ανοξειδωτο χάλυβα (SSt), 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

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