# PRODUCT DATA SHEET

## Συστήματα αντικεραυνικής προστασίας
## Ακίδες και ιστοί για συμβατικό - Μη απομονωμένο Συστήματος Αντικεραυνικής Προστασίας (ΣΑΠ)
## Απομονωμένο Συστήμα Αντικεραυνικής Προστασίας (ΣΑΠ)

**Κωδικός: 6441206-70**
**Περιγραφή: Ακίδα αλουμινίου Ø15x600mm, κωδικός 6441206-70**

### Εφαρμογές

Ράβδος για χρήση σαν συλλεκτήρια ακίδα.



### Τεχνικά χαρακτηριστικά - Οδηγίες εγκατάστασης

| | |
|---|---|
| Διάμετρος | 15 mm. |
| Μήκος | 600 mm. |
| Υλικό κατασκευής | Αλουμίνιο (Al). |
| Ειδική ηλεκτρική αντίσταση | 0,036 μΩm |
| Εφελκυσμός (όριο αντοχής) | 120 – 280 N/mm2 |
| Διαστάσεις αγωγών | Ø8–10 mm (50–70 mm2). |
| Διαστάσεις ταινίας | Έως 5 mm πάχος. |
| Συνδεσμολογία | Διασταύρωση (B1). / “T” (B4). |
| Θέση εγκατάστασης | Σε εξωτερικό χώρο. |
| Επιτρεπτή σύνδεση με | Al, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/tZn. |
| Ροπή σύσφιξης | 20 Nm. |

## 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 : **31489**.

## Διαχείριση Ποιότητας, Περιβάλλοντος και Ασφάλειας

- ISO 9001
- ISO 14001
- ISO 45001

## Χώρα προέλευσης

Ελλάδα.

## Απαιτούμενα εξαρτήματα

Βάση ακίδας διαστάσεων 100x100 mm, κωδικός ΕΛΕΜΚΟ 6143100 ή 6103100.

## Μονάδα: Τεμάχιο / Συσκευασία: 1 τεμάχιο

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