

## PRODUCT DATA SHEET

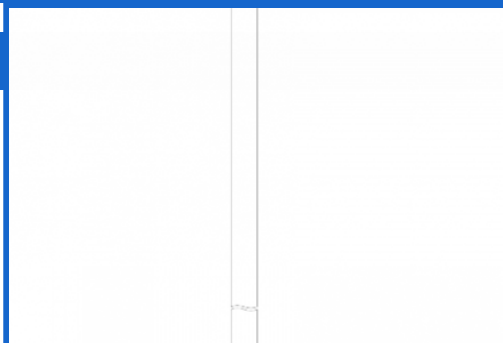
### Συστήματα αντικεραυνικής προστασίας Ακίδες και ιστοί για συμβατικό - Μη απομονωμένο Συστήματος Αντικεραυνικής Προστασίας (ΣΑΠ)

**Κωδικός: 6440300-71**

**Περιγραφή: Ακίδα αλουμινίου Ø16x3000 mm, Κωδικός: 6440300**

#### Εφαρμογές

Ράβδος αλουμινίου (Al), για χρήση ως συλλεκτήρια ακίδα σε οριζόντιες επιφάνειες.



#### Τεχνικά χαρακτηριστικά -- Οδηγίες εγκατάστασης

|                            |                                                                                                            |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Διάμετρος                  | 16 mm                                                                                                      |
| Μήκος                      | 3000 mm                                                                                                    |
| Υλικό κατασκευής           | Αλουμίνιο (Al)                                                                                             |
| Ειδική ηλεκτρική αντίσταση | <0,036 $\mu\Omega\text{m}$                                                                                 |
| Εφελκυσμός (όριο αντοχής)  | 120 - 280 N/mm <sup>2</sup>                                                                                |
| Θέση εγκατάστασης          | Σε εξωτερικό χώρο                                                                                          |
| Επιτρεπτή σύνδεση με       | Al, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/tZn                                                                        |
| Σύνδεση με τον αγωγό       | Μέσω κατάλληλου σφιγκτήρα (δεν περιλαμβάνεται).                                                            |
| Εγκατάσταση                | Τοποθετείται επί τσιμεντένιας βάσης και στηρίζεται με κατάλληλο βραχίονα απομόνωσης (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 : **30995**

### **Διαχείριση Ποιότητας, Περιβάλλοντος και Ασφάλειας**

- ISO 9001
- ISO 14001
- ISO 45001

### **Χώρα προέλευσης**

Ελλάδα

### **Απαιτούμενα εξαρτήματα<sup>1</sup>**

Τσιμεντένια βάση στήριξης (κωδικός ΕΛΕΜΚΟ 61 30 300) Σφιγκτήρας (π.χ. κωδικός ΕΛΕΜΚΟ 62 01 611).

Βραχίονας απομόνωσης (κωδικός ΕΛΕΜΚΟ 61 76 XXX ή 61 77 XXX)

**Μονάδα: Τεμάχιο / Συσκευασία: 1 τεμάχιο**