

## PRODUCT DATA SHEET

### Συστήματα αντικεραυνικής προστασίας Αγωγοί Συστήματος Αντικεραυνικής Προστασίας (ΣΑΠ)

**Κωδικός: 6440008-70**

**Περιγραφή: Αγωγός αλουμινίου, κυκλικής διατομής Ø8mm, κωδικός 6440008-70**

#### Εφαρμογές

Αγωγός αλουμινίου (Al) κυκλικής διατομής, για χρήση ως συλλεκτήριος αγωγός και ως αγωγός καθόδου.



#### Τεχνικά χαρακτηριστικά - Οδηγίες εγκατάστασης

|                                        |                                      |
|----------------------------------------|--------------------------------------|
| Διάμετρος                              | 8 mm                                 |
| Διατομή                                | 50 mm <sup>2</sup>                   |
| Υλικό κατασκευής                       | Αλουμίνιο (Al)                       |
| Ειδική ηλεκτρική αντίσταση             | ≤0,036 μΩm                           |
| Εφελκυσμός (όριο αντοχής)              | 120 - 280 N/mm <sup>2</sup>          |
| Θέση εγκατάστασης                      | Σε εξωτερικό χώρο.                   |
| Επιτρεπτή σύνδεση σε εξωτερικό χώρο με | Al, ανοξείδωτο 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 : **30596**.

#### Διαχείριση Ποιότητας, Περιβάλλοντος και Ασφάλειας

• ISO 9001

• ISO 14001

• ISO 45001

## Χώρα προέλευσης

Ελλάδα

## Απαιτούμενα εξαρτήματα

Σφιγκτήρες (π.χ. 6201810), στηρίγματα (π.χ. 6101100, 6130104).

## Μονάδα: Μέτρο / Συσκευασία: 400 m περίπου / 0,135 kg/m

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