

PRODUCT DATA SHEET

Εξαρτήματα γείωσης

Θεμελιακή γείωση

Περιμετρική γείωση

Συστήματα αντικεραυνικής προστασίας

**Αγωγοί Συστήματος Αντικεραυνικής Προστασίας
(ΣΑΠ)**

Κωδικός: 6401132-70

**Περιγραφή: Χαλύβδινη επιψευδαργυρωμένη εν θερμώ ταινία 30x3,5mm
(29m), κωδικός 6401132-70**

Εφαρμογές

Χαλύβδινος επιψευδαργυρωμένος εν θερμώ (St/tZn) αγωγός μορφής ταινίας, για χρήση ως συλλεκτήριος αγωγός, αγωγός καθόδου και ως αγωγός γείωσης.



Τεχνικά χαρακτηριστικά - Οδηγίες εγκατάστασης

| | |
|----------------------------|---|
| Πλάτος | 30 mm |
| Πάχος | 3,5 mm |
| Διατομή | 105 mm ² |
| Βασικό υλικό κατασκευής | Χάλυβας (St) |
| Υλικό επιμετάλλωσης | Ψευδάργυρος (Zn) |
| Πάχος επιψευδαργύρωσης | ≥500 gr/m ² |
| Τύπος επιψευδαργύρωσης | Εν θερμώ |
| Ειδική ηλεκτρική αντίσταση | ≤0,25 μΩm |
| Εφελκυσμός (όριο αντοχής) | 290 - 510 N/mm ² |
| Θέση εγκατάστασης | Σε εξωτερικό χώρο, εντός εδάφους, εντός σκυροδέματος. |

Επιτρεπτή σύνδεση σε εξωτερικό χώρο με Al, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/tZn.

Επιτρεπτή σύνδεση εντός εδάφους με Ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/tZn.

Επιτρεπτή σύνδεση εντός σκυροδέματος με Cu, κράμα χαλκού (Cu-A), Cu/eSn, ανοξειδ. 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 : **32102**.

Διαχείριση Ποιότητας, Περιβάλλοντος και Ασφάλειας

- ISO 9001
- ISO 14001
- ISO 18001

Χώρα προέλευσης

Ελλάδα

Απαιτούμενα εξαρτήματα

Σφιγκτήρες (π.χ. 6201833), στηρίγματα-σφιγκτήρες θεμελιακής γείωσης (π.χ 6201000), στηρίγματα (π.χ. 6103025).

Μονάδα: Μέτρο / Συσκευασία: 29 m περίπου / 0,865 kg/m

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