PRODUCT DATA SHEET

Εξαρτήματα γείωσης

Περιμετρική γείωση

Συστήματα αντικεραυνικής προστασίας

Αγωγοί Συστήματος Αντικεραυνικής Προστασίας (ΣΑΠ)

Κωδικός: 6461335-70

Περιγραφή: Ταινία 30x3,5mm από ανοξείδωτο χάλυβα (SSt – grade V2A), κωδικός 6461335-70

Εφαρμογές

Αγωγός μορφής ταινίας από ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), για χρήση ως συλλεκτήριος αγωγός, αγωγός καθόδου και ως αγωγός γείωσης.



Τεχνικά χαρακτηριστικά - Οδηγίες εγκατάστασης

Πλάτος	30 mm
Πάχος	3,5 mm
Διατομή	105 mm2
Υλικό	Ανοξείδωτος χάλυβας (SSt – V2A)
Ειδική ηλεκτρική αντίσταση	≤0,80 μΩm
Εφελκυσμός (όριο αντοχής)	350 – 770 N/mm2
Θέση εγκατάστασης	Σε εξωτερικό χώρο, εντός εδάφους (ακατάλληλος για αναερόβια εδάφη - π.χ. αργιλώδη), εντός σκυροδέματος.
Επιτρεπτή σύνδεση σε εξωτερικό χώρο με	Al, Cu, κράμα χαλκού (Cu-A), Cu/eSn, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/eCu, St/tZn.
Επιτρεπτή σύνδεση εντός εδάφους με	Cu, κράμα χαλκού (Cu-A), Cu/eSn, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/eCu, St/tZn (St/tZn όχι ταυτόχρονα με Cu, Cu/eSn, St/eCu).

Επιτρεπτή σύνδεση εντός σκυροδέματος με	Cu, κράμα χαλκού (Cu-A), Cu/eSn, ανοξ. χάλυβας (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 : **30797**.

Διαχείριση Ποιότητας, Περιβάλλοντος και Ασφάλειας

- ISO 9001
- ISO 14001
- ISO 45001

Χώρα προέλευσης

Ελλάδα

Απαιτούμενα εξαρτήματα

Σφικτήρες (πχ 6261833), στηρίγματα (πχ 6103025, 6161200).

Μονάδα: Μέτρο / Συσκευασία: 58 m / 0,865 kg/m

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