

PRODUCT DATA SHEET

Εξαρτήματα γείωσης

Περιμετρική γείωση

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

Κωδικός: 6460018-70

**Περιγραφή: Αγωγός κυκλικής διατομής, διαμέτρου 8 mm από
ανοξείδωτο χάλυβα (SSt - grade V4A), κωδικός: 6460018**

Εφαρμογές

Αγωγός κυκλικής διατομής από ανοξείδωτο χάλυβα, για χρήση σε συλλεκτήριο σύστημα, αγωγούς καθόδου και συστήματα γείωσης.



Τεχνικά χαρακτηριστικά - Οδηγίες εγκατάστασης

Διάμετρος	8 mm
Διατομή	50 mm ²
Υλικό	Ανοξείδωτος χάλυβας (SSt - grade V4A)
Ειδική ηλεκτρική αντίσταση	≤0,80 μΩm
Εφελκυσμός (όριο αντοχής)	350 - 770 N/mm ²
Θέση εγκατάστασης	Σε εξωτερικό χώρο, εντός εδάφους, εντός σκυροδέματος
Επιτρεπτή σύνδεση σε εξωτερικό χώρο με	Al, Cu, κράμα χαλκού (Cu-A), Cu/eSn, SSt, St/eCu, St/tZn
Επιτρεπτή σύνδεση εντός εδάφους με	Cu, κράμα χαλκού (Cu-A), Cu/eSn, 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, SSt, St/eCu,
St/tZn

Ευθυγράμμιση

Για την ευθυγράμμιση του αγωγού συνιστάται
η χρήση ισιωτήρα, κωδικού ΕΛΕΜΚΟ 69 00
100.

Δοκιμές σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ ΙΕC EN 62561-2

Το εξάρτημα έχει περάσει με επιτυχία τις δοκιμές που απαιτεί το πρότυπο: ΕΛΟΤ ΙΕC 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 : **31083**

Διαχείριση Ποιότητας, Περιβάλλοντος και Ασφάλειας

- ISO 9001
- ISO 14001
- ISO 45001

Χώρα προέλευσης

Ελλάδα

Απαιτούμενα εξαρτήματα

Σφικτήρες (πχ 6261810), στηρίγματα (πχ 6161100, 6130104)

Μονάδα: Μέτρο / Συσκευασία: 50 m περίπου / 0,395 kg/m