PRODUCT DATA SHEET

Εξαρτήματα γείωσης

Περιμετρική γείωση

Συστήματα αντικεραυνικής προστασίας

Αγωγοί Συστήματος Αντικεραυνικής Προστασίας (ΣΑΠ)

Κωδικός: 6420010-70

Περιγραφή: Αγωγός κυκλικής διατομής, διαμέτρου 10 mm, Χαλκός, Κωδικός: 6420010

Εφαρμογές

Χάλκινος αγωγός κυκλικής διατομής για χρήση σε συλλεκτήριο σύστημα, αγωγούς καθόδου και συστήματα γείωσης.



Τεχνικά χαρακτηριστικά -- Οδηγίες εγκατάστασης

Διάμετρος	10 mm
Διατομή	78 mm2
Υλικό	Χαλκός (Cu)
Ειδική ηλεκτρική αντίσταση	≤0,018 μΩm
Εφελκυσμός (όριο αντοχής)	200 – 450 N/mm2
Θέση εγκατάστασης	Σε εξωτερικό χώρο, εντός εδάφους, εντός σκυροδέματος
Επιτρεπτή σύνδεση σε εξωτερικό χώρο με	Cu, κράμα χαλκού (Cu-A), Cu/eSn, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/eCu
Επιτρεπτή σύνδεση εντός εδάφους με	Cu, κράμα χαλκού (Cu-A), Cu/eSn, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/eCu
Επιτρεπτή σύνδεση εντός σκυροδέματος με	Cu, κράμα χαλκού (Cu-A), Cu/eSn, ανοξ. χάλυβας (SSt), St/eCu, St/tZn

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

Πρότυπο ΕΛΟΤ IEC EN 62561-2

Το εξάρτημα ικανοποιεί τις απαιτήσεις του προτύπου: ΕΛΟΤ IEC EN 62561-2 “Lightning protection system components (LPSC) – Part 2 : Requirements for conductors and earth electrodes”.

Διαχείριση Ποιότητας, Περιβάλλοντος και Ασφάλειας

- ISO 9001
- ISO 14001
- ISO 45001

Χώρα προέλευσης

Ελλάδα

Απαιτούμενα εξαρτήματα1)

Σφικτήρες (πχ 6221810), στηρίγματα (πχ 6121100, 6130071)