

PRODUCT DATA SHEET

Εξαρτήματα γείωσης

Περιμετρική γείωση

Γείωση υποσταθμών

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

Κωδικός: 6420403-70

Περιγραφή: Χάλκινη ταινία 40x3mm, κωδικός 6420403-70

Εφαρμογές

Χάλκινη ταινία για χρήση σε συλλεκτήριο σύστημα, αγωγούς καθόδου και συστήματα γείωσης.



Τεχνικά χαρακτηριστικά - Οδηγίες εγκατάστασης

Πλάτος	40 mm
Πάχος	3 mm
Διατομή	120 mm ²
Υλικό	Χαλκός (Cu)
Ειδική ηλεκτρική αντίσταση	$\leq 0,018 \mu\Omega\text{m}$
Εφελκυσμός (όριο αντοχής)	200 - 450 N/mm ²
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.

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 : **30597**.

Διαχείριση Ποιότητας, Περιβάλλοντος και Ασφάλειας

• ISO 9001

• ISO 14001

• ISO 45001

Χώρα προέλευσης

Ελλάδα

Απαιτούμενα εξαρτήματα

Σφικτήρες (πχ 6224040), στηρίγματα (πχ 6103025, 6123005).

Μονάδα: Μέτρο / Συσκευασία: 35-45 m / 1,068 kg/m

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