

## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΓΕΙΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ

**Κωδικός: 64 20 150 (χαλκός) / 64 22 150 (επικασσιτερωμένος χαλκός)**

**Ed.03/2021**

**Περιγραφή: Χάλκινος πολύκλωνος αγωγός διατομής 150 mm<sup>2</sup>**

### Εφαρμογές

Χάλκινος ή χάλκινος επικασσιτερωμένος πολύκλωνος αγωγός για χρήση σε συστήματα γείωσης.

### Τεχνικά χαρακτηριστικά

Διατομή	150 mm <sup>2</sup>
Υλικό	Χαλκός (Cu) ή επικασσιτερωμένος χαλκός (Cu/eSn)
Ειδική ηλεκτρική αντίσταση	≤0,018 μΩm
Ηλεκτρική αντίσταση	≤0,126 Ω/km
Εφελκυσμός (όριο αντοχής)	200 – 450 N/mm <sup>2</sup>



### Οδηγίες εγκατάστασης

Θέση εγκατάστασης	Σε εξωτερικό χώρο, εντός εδάφους, εντός σκυροδέματος
Επιτρεπτή σύνδεση σε εξωτερικό χώρο με	Cu, κράμα χαλκού (Cu-A), Cu/eSn, ανοξειδωτο χάλυβα (SSt), St/eCu
Επιτρεπτή σύνδεση εντός εδάφους με	Cu, κράμα χαλκού (Cu-A), Cu/eSn, ανοξειδωτο χάλυβα (SSt), St/eCu
Επιτρεπτή σύνδεση εντός σκυροδέματος με	Cu, κράμα χαλκού (Cu-A), Cu/eSn, ανοξ. χάλυβας (SSt), St/eCu, St/tZn

### 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
- OHSAS 18001

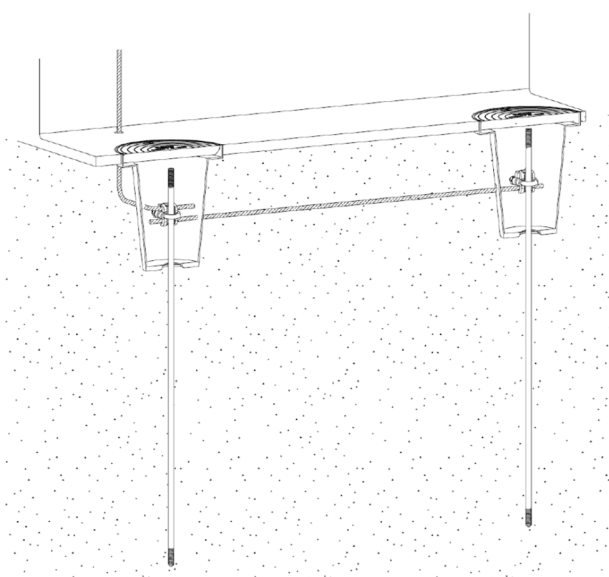
### Χώρα προέλευσης

Ελλάδα

### Απαιτούμενα εξαρτήματα<sup>1)</sup>

Σφικτήρες (πχ 6221616), στηρίγματα (πχ 6130185)

### Μονάδα: Μέτρο



Τυπική εφαρμογή του αγωγού

<sup>1)</sup> Δείτε σχετικά φύλλα τεχνικών χαρακτηριστικών.

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