

DATA SHEET

ΚΩΔΙΚΟΣ: 183



Σύντομη περιγραφή

Ηλεκτρόδιο γείωσης κυκλικής διατομής. Ράβδος ηλεκτρολυτικά εποχαλκωμένη με χαλύβδινη καρδιά. Χρησιμοποιείται σε συστήματα γείωσης.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Υλικό	Χαλύβδινο ηλεκτρολυτικά εποχαλκωμένο(St/eCu).
Διάμετρος Σπειρώματος	5/8" (16ΜΑ)
Διάμετρος κορμού	Φ14.2mm
Μήκος	1500mm
Επιμετάλωση	Ηλεκτρολυτική εποχαλκωση(St/eCu)
Πάχος επιχάλκωσης	250μm
Αντοχή	350-770 N/mm ²
Ειδική ηλεκτρική αντίσταση	0.25 μΩm

Εγκατάσταση

Θέσεις εγκατάστασης	1) Εντός εδάφους με την χρήση ενός κρουστικού εργαλείου. 2) Εντός μπετού/τσιμέντου/σκυροδέματος.
Εντός μπετού/τσιμέντου/σκυροδέματος	Σύνδεση με: Χαλκό(Cu), κράμα χαλκού, Ανοξειδωτο χάλυβα(SS), Cu/eSn, St/eCu. St/tZn.
Εντός εδάφους	Σύνδεση με: Χαλκό(Cu), κράμα χαλκού, Ανοξειδωτο χάλυβα(SS), Cu/eSn, St/eCu.
Απαιτούμενα εργαλεία για εγκατάσταση	1) Επικρουστήρας για προστασία σπειρώματος (κωδ. 167) & 2) συνδετήρας για σύνδεση και επέκταση ράβδων γείωσης (κωδ. 166).
Σύνδεση ράβδου με αγωγό	Με σφιγκτήρα (κωδ. 411) ή με εξώθερμη κόλληση.
Προστασία σύνδεσης	Για προστασία της σύνδεσης απαιτείται φρεάτιο γείωσης(κωδ. 390,391,392,400).

Κατηγοριοποίηση σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ IEC EN 62561-2

Το προϊόν έχει ελεγχθεί εργαστηριακά σύμφωνα με το πρότυπο EN62561-2:2012 (Αρ. Πιστοποιητικού 150200064SHA-V1) και συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις των τεχνικών φακέλων παραγωγής, όπως καθορίζεται στο Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας σύμφωνα με το ISO 9001:2015.

Ελληνικό Προϊόν 