PRODUCT DATA SHEET

Εξαρτήματα γείωσης

Εξαρτήματα σύνδεσης ηλεκτροδίων και αγωγών γείωσης

Κωδικός: 6330117-70
Περιγραφή: Σφιγκτήρας ράβδου γειώσεως 3/4'' - Ø20 mm, από κράμα χαλκού, κωδικός 6330117-70

Εφαρμογές

Σφιγκτήρας για σύνδεση μεταξύ στρογγυλού ή πολύκλωνου αγωγού με ράβδο γείωσης, για χρήση σε συστήματα γείωσης.



Κατηγοριοποίηση σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ IEC EN 62561-1

- Βαρέως τύπου (Heavy duty – 100 kA)
- Γενικής χρήσης
- Δεν προορίζεται για χρήση όπου μπορεί να υπάρξουν στατικά φορτία
- Μη μόνιμη σύνδεση

Περιγραφή εξαρτήματος - Οδηγίες εγκατάστασης

Υλικό κατασκευής	Κράμα χαλκού (Cu–A).
Βίδα	M10x20 mm βίδα από κράμα χαλκού (Cu–A) με εξάγωνη κεφαλή.
Διαστάσεις αγωγών	Ø6–10 mm (25–70 mm2).
Διαστάσεις ράβδου	¾'' (Ø20 mm) σπείρωμα, Ø17,2–20mm κορμός.
Συνδεσμολογία	Παράλληλη (B2).
Θέση εγκατάστασης	Εντός εδάφους, εντός σκυροδέματος.
Επιτρεπτή σύνδεση εντός εδάφους με	Cu, Cu/eSn, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/eCu.
Επιτρεπτή σύνδεση εντός σκυροδέματος με	Cu, Cu/eSn, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/eCu, St/tZn.
Ροπή σύσφιξης	13 Nm.
Προστασία σύνδεσης	Για τη βέλτιστη προστασία της σύνδεσης αγωγού–ράβδου από τη διάβρωση, συνιστάται η χρήση φρεατίου γείωσης (π.χ. 6009021).

Δοκιμές σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ IEC EN 62561-1

Το εξάρτημα έχει περάσει με επιτυχία τις δοκιμές που απαιτεί το πρότυπο: ΕΛΟΤ IEC EN 62561-1 “Lightning protection system components (LPSC) – Part 1 : Requirements for connection components”.
Οι δοκιμές πραγματοποιήθηκαν στο εργαστήριο κεραυνικών ρευμάτων – τάσεων της ΕΛΕΜΚΟ ΑΒΕΕ (διαπιστευμένο σύμφωνα με το πρότυπο ISO 17025). Αριθμοί δελτίων αποτελεσμάτων δοκιμών: **30538 & 30722**.

Διαχείριση Ποιότητας, Περιβάλλοντος και Ασφάλειας

- ISO 9001
- ISO 14001
- ISO 45001

Χώρα προέλευσης

Ελλάδα.

Μονάδα: Τεμάχιο / Συσκευασία: 25 τεμάχια

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