

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΓΕΙΩΣΗΣ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ

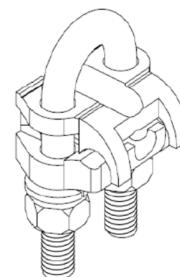
Κωδικός: 63 30 126
Ed.03/2021
Περιγραφή: Σφιγκτήρας γείωσης, από κράμα χαλκού

Εφαρμογές

Σφιγκτήρας για σύνδεση μεταξύ στρογγυλών ή πολύκλωνων αγωγών 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
- Σχεδιασμένος για χρήση όπου μπορεί να υπάρξουν στατικά φορτία
- Μη μόνιμη σύνδεση



Περιγραφή εξαρτήματος

Υλικό κατασκευής	Κράμα χαλκού (Cu-A)
Βίδες / περικόχλια	M10 "U" bolt περικόχλια και ροδέλες από κράμα χαλκού

Οδηγίες εγκατάστασης

Διαστάσεις αγωγών	Ένας ή δύο αγωγοί διατομής 150–240 mm ²
Διαστάσεις ράβδου	5/8– 3/4" (Ø16–20 mm) σπείρωμα, Ø14,2–17,2mm κορμός
Συνδεσμολογία	Διασταύρωση (B1) 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	14 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). Αριθμός δελτίου αποτελεσμάτων δοκιμών : **31139**

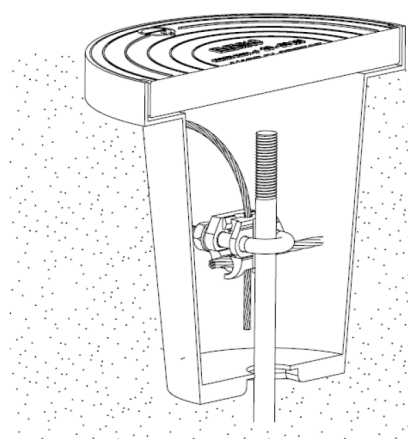
Διαχείριση Ποιότητας, Περιβάλλοντος και Ασφάλειας

- | | | |
|------------|-------------|---------------|
| • ISO 9001 | • ISO 14001 | • OHSAS 18001 |
|------------|-------------|---------------|

Χώρα προέλευσης

Ελλάδα

Μονάδα: Τεμάχιο / Συσκευασία: 25 τεμάχια



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