

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΓΕΙΩΣΗΣ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ

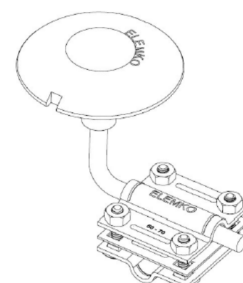
Κωδικός: 64 24 102
Ed.03/2021
Περιγραφή: Συλλεκτήριο μανιτάρι

Εφαρμογές

Χρησιμοποιείται ως συλλεκτήριο σύστημα σε βατά δώματα όπου δεν μπορεί να τοποθετηθεί συλλεκτήριος αγωγός. Συνδέεται με το υπόλοιπο Σύστημα Αντικεραυνικής Προστασίας μέσω αγωγού εγκιβωτισμένου σε σκυρόδεμα.

Κατηγοριοποίηση σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ IEC EN 62561-1

- Βαρέως τύπου (Heavy duty – 100 kA)
- Για χρήση εγκιβωτισμένο σε σκυρόδεμα
- Δεν προορίζεται για χρήση όπου μπορεί να υπάρξουν στατικά φορτία
- Μη μόνιμη σύνδεση



Περιγραφή εξαρτήματος

Υλικό κατασκευής	Συλλεκτήριο μανιτάρι: Κράμα χαλκού (Cu-A) Σφιγκτήρας: Χαλκός (Cu)
Περιγραφή	Αποτελείται από ένα συλλεκτήριο μανιτάρι διαμέτρου 80 mm στο οποίο βιδώνει στέλεχος Ø8 mm σχήματος "L". Το στέλεχος έχει ύψος 60 mm και το κάτω μέρος συνδέεται με σφιγκτήρα. Ο σφιγκτήρας αποτελείται από δύο εξωτερικά πλακίδια διαστάσεων 50x50 mm και ένα ενδιάμεσο.
Βίδες / περικόχλια	M6x25 mm ανοξείδωτες καρόβιδες (V2A) M6 ανοξείδωτα περικόχλια (V2A)

Οδηγίες εγκατάστασης

Διαστάσεις αγωγού	Ø8–10 mm (50–70 mm ²)
Συνδεσμολογία	Διασταύρωση (B1) Παράλληλη (B2)
Θέση εγκατάστασης	Εντός σκυροδέματος
Επιτρεπτή σύνδεση με	Cu, Cu/eSn, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/eCu, St/tZn
Ροπή σύσφιξης	9 Nm

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 : **31087**

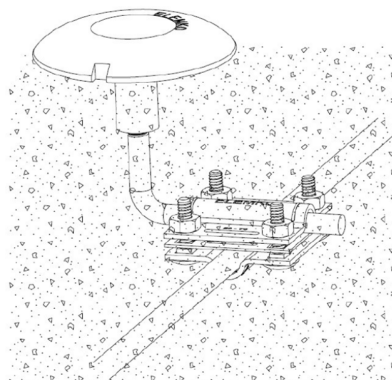
Διαχείριση Ποιότητας, Περιβάλλοντος και Ασφάλειας

- ISO 9001
- ISO 14001
- OHSAS 18001

Χώρα προέλευσης

Ελλάδα

Μονάδα: Τεμάχιο



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