PRODUCT DATA SHEET

Συστήματα αντικεραυνικής προστασίας
Στηρίγματα αγωγών Συστήματος Αντικεραυνικής Προστασίας (ΣΑΠ)

Κωδικός: 6102108-71
Περιγραφή: St/tZn στήριγμα για αγωγό Ø8–10 mm, κωδικός: 6102108

Εφαρμογές

Κατάλληλο για τη στήριξη στρογγυλών ή πολύκλωνων αγωγών σε σκυρόδεμα, ή τούβλο. Για χρήση σε συλλεκτήριο σύστημα και αγωγούς καθόδου.

Κατηγοριοποίηση σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ IEC EN 62561-4

- Μεταλλικό
- Με βίδες
- Σχεδιασμένο να συσφίγγει τον αγωγό και ταυτόχρονα να επιτρέπει τη διαμήκη κίνησή του.

Περιγραφή εξαρτήματος - Οδηγίες εγκατάστασης

Υλικό κατασκευής	Στήριγμα: Χάλυβας επιψευδαργυρωμένος εν θερμώ (St/tZn). Αποστάτης: Αλουμίνιο (Al)
Βίδες	2 M6x16 mm ανοξείδωτες βίδες (V2A)
Ύψος αποστάτη	20 mm
Σπείρωμα αποστάτη	M8 εσωτερικό
Αντοχή σε φορτία (σύμφωνα με το ΕΛΟΤ IEC EN 62561-4)	Πλευρικό φορτίο: 200 N. Διαμήκες φορτίο: 50 N.
Διαστάσεις αγωγών	Ø8–10 mm
Επιτρεπτή σύνδεση με αγωγό από	Al, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/tZn
Ροπή σύσφιξης	3,5 Nm
Στερέωση σε σκυρόδεμα ή τούβλο	Μέσω μπουζονοστρίφωνου και UPAT (δεν περιλαμβάνονται).

Αποστάσεις μεταξύ στηριγμάτων σε συλλεκτήριο σύστημα	≤1000 mm για στρογγυλό αγωγό1). ≤500 mm για πολύκλωνο αγωγό1).
Αποστάσεις μεταξύ στηριγμάτων σε αγωγούς καθόδου	≤1000 mm για στρογγυλό αγωγό. ≤1000 mm για πολύκλωνο αγωγό και για ύψη ≤20 m. ≤500 mm για πολύκλωνο αγωγό και για ύψη ≥20 m.
Αποστάσεις πριν και μετά αλλαγής διεύθυνσης ή σφικτήρα ή διαστολικού–συστολικού εξαρτήματος	≤300 mm.

Δοκιμές σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ IEC EN 62561-4

Το εξάρτημα έχει περάσει με επιτυχία τις δοκιμές που απαιτεί το πρότυπο: ΕΛΟΤ IEC EN 62561-4 “Lightning protection system components (LPSC) – Part 4 : Requirements for conductor fasteners”.
Οι δοκιμές πραγματοποιήθηκαν στο εργαστήριο κεραυνικών ρευμάτων – τάσεων της ΕΛΕΜΚΟ ΑΒΕΕ (διαπιστευμένο σύμφωνα με το πρότυπο ISO 17025). Αριθμός δελτίου αποτελεσμάτων δοκιμών : **31110**

Διαχείριση Ποιότητας, Περιβάλλοντος και Ασφάλειας

- ISO 9001
- ISO 14001
- ISO 45001

Χώρα προέλευσης

Ελλάδα

Μονάδα: Τεμάχιο / Συσκευασία: 50 τεμάχια