PRODUCT DATA SHEET

Συστήματα αντικεραυνικής προστασίας

Στηρίγματα αγωγών Συστήματος Αντικεραυνικής Προστασίας (ΣΑΠ)

Κωδικός: 6102121-71
Περιγραφή: St/tZn στήριγμα αγωγού Ø8–10mm σε κεραμίδι, κωδικός 6102121-71

Εφαρμογές

Κατάλληλο για τη στήριξη στρογγυλών ή πολύκλωνων αγωγών σε κεραμίδι ή σκεπή από ετερνίτη. Για χρήση σε συλλεκτήριο σύστημα.



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). / Βάση: Πολυαμίδιο. / Παρέμβυσμα: PVC.
Βίδες	2 M6x16 mm ανοξείδωτες βίδες (V2A). / 1 χαλύβδινη γαλβανισμένη βίδα M5x80 mm.
Αντοχή σε φορτία (σύμφωνα με το ΕΛΟΤ IEC EN 62561-4)	Πλευρικό φορτίο: 200 N / Διαμήκες φορτίο: 50 N
Διαστάσεις αγωγών	Ø8–10 mm (50–70 mm2).
Επιτρεπτή σύνδεση με αγωγό από	Al, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/tZn
Ροπή σύσφιξης	3,5 Nm

Τοποθέτηση	Για την τοποθέτηση του στηρίγματος απαιτείται οπή Ø12mm, η οποία θα πρέπει να γίνει με μη κρουστικό τρυπάνι. Η πάκτωση του στηρίγματος αφ' ενός και η στεγανοποίηση του σημείου στηρίξεώς του αφ' ετέρου επιτυγχάνεται με τον εξής τρόπο : Περιστρέφοντας τη βίδα M5x80mm (που διαπερνά όλο το μήκος του στηρίγματος) το περικόχλιο που βρίσκεται στο άκρο της βίδας συμπιέζει το παρέμβυσμα από PVC, το οποίο εκτονώνεται εντός της οπής Ø12mm.
Αποστάσεις μεταξύ στηριγμάτων Σε περιπτώσεις που αναμένεται μεγαλύτερη μηχανική καταπόνηση, πχ χιόνι, δυνατοί άνεμοι κλπ, οι αποστάσεις πρέπει να είναι ≤300 mm.	≤1000 mm για στρογγυλό αγωγό. / ≤500 mm για πολύκλωνο αγωγό. / ≤300 mm πριν και μετά αλλαγής διεύθυνσης ή σφικτήρα ή διαστολικού–συστολικού εξαρτήματος.

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 : **31388**

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.