

PRODUCT DATA SHEET

Συστήματα αντικεραυνικής προστασίας Εξαρτήματα σύνδεσης αγωγών Συστήματος Αντικεραυνικής Προστασίας (ΣΑΠ)

Κωδικός: 6225142-71

Περιγραφή: Μονός σφιγκτήρας για αγωγό Ø8mm από επικασσιτερωμένο κράμα χαλκού, κωδικός 6225142-71

Εφαρμογές

Σφιγκτήρας για τη σύνδεση στρογγυλού ή πολύκλωνου αγωγού με εξάρτημα απορρόφησης συστολών - διαστολών, με περιλαίμιο ισοδυναμικής σύνδεσης σωλήνας, με ακροδέκτη γεφύρωσης.



**Κατηγοριοποίηση σύμφωνα με το πρότυπο
ΕΛΟΤ ΙΕC 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	Επικασσιτερωμένο κράμα χαλκού (Cu-A/eSn).
Περιγραφή	Αποτελείται από κυλινδρική βάση επί της οποίας εδράζεται ειδική βίδα διαστάσεων M10x20mm κατάλληλα διαμορφωμένη στην κεφαλή για την υποδοχή του αγωγού η οποία συσφίγγεται με ένα εξάγωνο περικόχλιο M10.
Διάσταση αγωγού	Ø8 mm (50 mm ²).
Συνδεσμολογία	Παράλληλη (B2). / "Τ" (B4).
Θέση εγκατάστασης	Σε εξωτερικό χώρο, εντός εδάφους, εντός σκυροδέματος.
Επιτρεπτή σύνδεση σε εξωτερικό χώρο με	Cu, Cu/eSn, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/eCu, St/tZn.
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	17 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 : **31005-II**.

Διαχείριση Ποιότητας, Περιβάλλοντος και Ασφάλειας

- ISO 9001
- ISO 14001
- ISO 45001

Χώρα προέλευσης

Ελλάδα

Μονάδα: Τεμάχιο / Συσκευασία: 100 τεμάχια

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