

PRODUCT DATA SHEET

Συστήματα αντικεραυνικής προστασίας Ακίδες και ιστοί για συμβατικό - Μη απομονωμένο Συστήματος Αντικεραυνικής Προστασίας (ΣΑΠ)

Κωδικός: 6521031-71

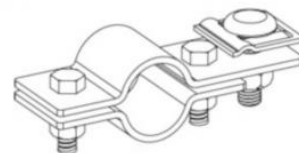
Περιγραφή: Περιλαίμιο ακίδας FRANKLIN, κωδικός 6521031-71

Εφαρμογές

Περιλαίμιο για τη σύνδεση ακίδας FRANKLIN με στρογγυλό ή πολύκλωνο αγωγό.

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 - Οδηγίες εγκατάστασης

Υλικό κατασκευής	Περιλαίμιο: Επινικελωμένος χαλκός (Cu/eNi). Σφιγκτήρας αγωγού: Ανοξείδωτος χάλυβας (SSt – grade V2A).
Περιγραφή	Αποτελείται από ένα περιλαίμιο που συσφίγγει την ακίδα FRANKLIN και ένα σφιγκτήρα για τη σύνδεση του αγωγού.
Βίδες / περικόχλια	M8x20 mm ανοξείδωτες βίδες (V2A) με εξάγωνη κεφαλή. M8 ανοξείδωτα περικόχλια (V2A). M10x30 mm ανοξείδωτη καρόβιδα (V2A). M10 ανοξείδωτο περικόχλιο (V2A).
Διαστάσεις ακίδας	Ø30 mm.
Διαστάσεις αγωγού	Ø6-10 mm (35-70 mm ²).
Συνδεσμολογία	Παράλληλη (B2). / “T” (B4).
Θέση εγκατάστασης	Σε εξωτερικό χώρο.
Επιτρεπτή σύνδεση με	Al, Cu, Cu/eNi, Cu/eSn, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/eCu, St/tZn.

Ροπή σύσφιξης 13 Nm (M8), 17 Nm (M10).

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 : **30873 & 30910**.

Διαχείριση Ποιότητας, Περιβάλλοντος και Ασφάλειας

• ISO 9001 • ISO 14001 • ISO 45001

Χώρα προέλευσης

Ελλάδα

Μονάδα: Τεμάχιο / Συσκευασία: 1 τεμάχιο

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