PRODUCT DATA SHEET

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

Κωδικός: 6228014-71
Περιγραφή: Χάλκινος σφιγκτήρας πολλαπλών χρήσεων, κωδικός 6228014-71

Εφαρμογές

Σφιγκτήρας για σύνδεση μεταξύ στρογγυλών ή πολύκλωνων αγωγών ή για ισοδυναμική σύνδεση μεταλλικής επιφάνειας. Για χρήση σε συλλεκτήριο σύστημα, αγωγούς καθόδου και συστήματα γείωσης.

Κατηγοριοποίηση σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ IEC 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	Χαλκός (Cu).
Περιγραφή	Αποτελείται από δύο πλακίδια διαστάσεων 40x40 mm.
Βίδες / περικόχλια	M8x40 mm ανοξείδωτη καρόβιδα (V2A). / M8 ανοξείδωτο περικόχλιο (V2A).
Διαστάσεις αγωγών	Ø8–10 mm (50–70 mm2).
Διαστάσεις μεταλλικής επιφάνειας (πάχος)	Έως 5 mm.

Συνδεσμολογία	Διασταύρωση (B1). / Παράλληλη (B2, B5). / “T” (B6). .
Θέση εγκατάστασης	Σε εξωτερικό χώρο, εντός εδάφους, εντός σκυροδέματος.
Επιτρεπτή σύνδεση σε εξωτερικό χώρο με	Cu, Cu/eSn, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/eCu.
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

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). Αριθμός δελτίου αποτελεσμάτων δοκιμών : **31855**.

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.