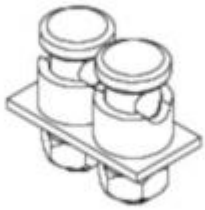
PRODUCT DATA SHEET

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

Κωδικός: 6225240-71
Περιγραφή: Διπλός σφιγκτήρας για αγωγό Ø8mm από κράμα χαλκού, κωδικός 6225240-71

Εφαρμογές

Σφιγκτήρας για σύνδεση στρογγυλού ή πολύκλωνου αγωγού με ακίδα ή προστατευτικό αγωγό ή συστολικό – διαστολικό.



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

Περιγραφή	Αποτελείται από ένα πλακίδιο διαστάσεων 52x25 mm επί του οποίου εδράζονται δύο κυλινδρικές βάσεις εντός των οποίων τοποθετούνται ειδικές βίδες διαστάσεων M10x20mm κατάλληλα διαμορφωμένες στην κεφαλή για την υποδοχή αγωγού. Η σύσφιξη πραγματοποιείται με δύο M10 εξάγωνα περικόχλια.
Υλικό κατασκευής	Πλακίδιο: Χαλκός (Cu). / Βίδες & βάσεις: Κράμα χαλκού (Cu–A). / Περικόχλια: Ανοξείδωτος χάλυβας (SSt grade V2A).
Διαστάσεις αγωγών	Ø8 mm (50 mm2).
Συνδεσμολογία	Παράλληλη (B2).
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 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 : **30741**.

Διαχείριση Ποιότητας, Περιβάλλοντος και Ασφάλειας

- ISO 9001
- ISO 14001
- ISO 45001

Χώρα προέλευσης

Ελλάδα

Μονάδα: Τεμάχιο / Συσκευασία: 50 τεμάχια

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