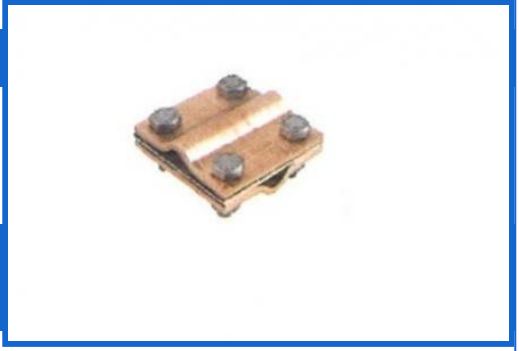
PRODUCT DATA SHEET

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

Κωδικός: 6221818-71
Περιγραφή: Σφιγκτήρας για αγωγούς Ø8–10 mm , κωδικός: 6221818

Εφαρμογές

Σφιγκτήρας για σύνδεση στρογγυλών ή πολύκλωνων αγωγών, 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
- Σχεδιασμένος για χρήση, όπου μπορεί να υπάρξουν στατικά φορτία
- Μη μόνιμη σύνδεση

Περιγραφή εξαρτήματος -- Οδηγίες εγκατάστασης

Υλικό κατασκευής	Χαλκός (Cu)
Περιγραφή	Αποτελείται από δύο εξωτερικά πλακίδια διαστάσεων 60x60 mm και ένα ενδιάμεσο.
Βίδες / περικόχλια	M8x30 mm ανοξείδωτες βίδες (V2A) με εξάγωνη κεφαλή. M8 ανοξείδωτα περικόχλια (V2A).
Διαστάσεις αγωγών	Ø8–10 mm (50–70 mm2)
Συνδεσμολογία	Διασταύρωση (B1). 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	13 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). Αριθμός δελτίου αποτελεσμάτων δοκιμών : **30262**

Διαχείριση Ποιότητας, Περιβάλλοντος και Ασφάλειας

- ISO 9001
- ISO 14001
- ISO 45001

Χώρα προέλευσης

Ελλάδα

Μονάδα: Τεμάχιο / Συσκευασία: 20 τεμάχια