# PRODUCT DATA SHEET

## Εξαρτήματα γείωσης

## Εξαρτήματα σύνδεσης ηλεκτροδίων και αγωγών γείωσης

## Συστήματα αντικεραυνικής προστασίας

## Εξαρτήματα σύνδεσης αγωγών Συστήματος Αντικεραυνικής Προστασίας (ΣΑΠ)

**Κωδικός: 6208116-71**
**Περιγραφή: Σφιγκτήρας St/tZn σύνδεσης αγωγού Ø8-10 mm / ράβδου Ø16 mm, κωδικός: 6208116**

### Εφαρμογές

Σφιγκτήρας για σύνδεση στρογγυλού ή πολύκλωνου αγωγού με συλλεκτήρια ακίδα, προστατευτικό αγωγό ή ράβδο γείωσης, 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 | Χάλυβας επιψευδαργυρωμένος εν θερμώ (St/tZn) |
| Περιγραφή | Αποτελείται από δύο εξωτερικά πλακίδια διαστάσεων 60x60 mm και ένα ενδιάμεσο. |
| Βίδες / περικόχλια | M8x30 mm St/tZn βίδες με εξάγωνη κεφαλή. M8 St/tZn περικόχλια. |
| Διαστάσεις αγωγού κυκλικής διατομής | Ø8–10 mm (50–70 mm2). |
| Διαστάσεις ράβδου | Ø16 mm |
| Συνδεσμολογία | Διασταύρωση (B1). Παράλληλη (B2) |
| Θέση εγκατάστασης | Σε εξωτερικό χώρο, εντός εδάφους, εντός σκυροδέματος. |

| | |
|---|---|
| Επιτρεπτή σύνδεση σε εξωτερικό χώρο με | Al, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/tZn |
| Επιτρεπτή σύνδεση εντός εδάφους με | Ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/tZn |
| Επιτρεπτή σύνδεση εντός σκυροδέματος με | Cu, Cu/eSn, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/tZn. |
| Ροπή σύσφιξης | 13 Nm |

## Πρότυπο ΕΛΟΤ IEC EN 62561-1

Το εξάρτημα ικανοποιεί τις απαιτήσεις του προτύπου ΕΛΟΤ IEC EN 62561-1 “Lightning protection system components (LPSC) – Part 1 : Requirements for connection components”.

## Διαχείριση Ποιότητας, Περιβάλλοντος και Ασφάλειας

- ISO 9001
- ISO 14001
- ISO 45001

## Χώρα προέλευσης

Ελλάδα

## Μονάδα: Τεμάχιο / Συσκευασία: 20 τεμάχια