# PRODUCT DATA SHEET

## Εξαρτήματα γείωσης

## Περιλαίμια κύριων και συμπληρωματικών ισοδυναμικών συνδέσεων

## Συστήματα αντικεραυνικής προστασίας

## Περιλαίμια ισοδυναμικών συνδέσεων Συστήματος Αντικεραυνικής Προστασίας (ΣΑΠ)

**Κωδικός: 6501012-71**
**Περιγραφή: Περιλαίμιο για σωλήνα 1/2’’, ενός σημείου σύνδεσης, κωδικός 6501012-71**



### Εφαρμογές

Περιλαίμιο για σωλήνες, με ένα σημείο σύνδεσης αγωγού. Για χρήση σε συλλεκτήριο σύστημα, αγωγούς καθόδου και ισοδυναμικές συνδέσεις. Η σύνδεση του αγωγού επιτυγχάνεται με κατάλληλο σφιγκτήρα (δεν περιλαμβάνεται). Στην περίπτωση σύνδεσης με χάλκινο αγωγό απαιτείται επιπλέον διμεταλλική επαφή (δεν περιλαμβάνεται) για την αποφυγή ηλεκτροχημικής διάβρωσης.

### 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). |
| Βίδες / περικόχλια | M8x25 mm St/tZn βίδες με εξάγωνη κεφαλή. M8 St/tZn περικόχλια. |
| Διαστάσεις σωλήνα (mm / ίντσες) | Ø19–22 mm / ½’’. |
| Συνδεσμολογία | Παράλληλη (B7). / “T” (B8). |
| Θέση εγκατάστασης | Σε εξωτερικό χώρο, εντός εδάφους. |

| | |
|---|---|
| Επιτρεπτή σύνδεση σε εξωτερικό χώρο με | Σωλήνες: Al, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/tZn. / Αγωγοί: Al, Cu*, Cu/eSn, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/eCu*, St/tZn. / * Μέσω διμεταλλικής επαφής. |
| Επιτρεπτή σύνδεση εντός εδάφους με | Αγωγοί & σωλήνες: ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/tZn. |
| Ροπή σύσφιξης | 13 Nm |
| Σύνδεση αγωγού | Με κατάλληλο σφιγκτήρα (δεν περιλαμβάνεται) |

## 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 : **30604**.

## Διαχείριση Ποιότητας, Περιβάλλοντος και Ασφάλειας

- ISO 9001
- ISO 14001
- ISO 45001

## Χώρα προέλευσης

Ελλάδα

## Μονάδα: Τεμάχιο / Συσκευασία: 100 τεμάχια

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