

## PRODUCT DATA SHEET

### Εξαρτήματα γείωσης

### Εξαρτήματα σύνδεσης ηλεκτροδίων και αγωγών γείωσης

### Γείωση υποσταθμών

### Συστήματα αντικεραυνικής προστασίας

### Εξαρτήματα σύνδεσης αγωγών Συστήματος

### Αντικεραυνικής Προστασίας (ΣΑΠ)

**Κωδικός: 6261833-71**

**Περιγραφή:** Ανοξείδωτος σφιγκτήρας σύνδεσης ταινιών πλάτους έως 30mm, κωδικός 6261833-71

#### Εφαρμογές

Σφιγκτήρας για σύνδεση αγωγών μορφής ταινίας, για χρήση σε συλλεκτήριο σύστημα, αγωγούς καθόδου και συστήματα γείωσης.

#### Κατηγοριοποίηση σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ ΙΕC EN 62561-1



- Βαρέως τύπου (Heavy duty – 100 kA)
- Γενικής χρήσης
- Σχεδιασμένος για χρήση, όπου μπορεί να υπάρξουν στατικά φορτία
- Μη μόνιμη σύνδεση
- Αντοχή σε βραχυκύκλωμα: 20 kA για 1 sec (δεν απαιτείται από το 62561-1)

#### Περιγραφή εξαρτήματος - Οδηγίες εγκατάστασης

Υλικό κατασκευής	Ανοξείδωτος χάλυβας (SS grade V2A).
Περιγραφή	Αποτελείται από δύο εξωτερικά πλακίδια διαστάσεων 50x50 mm και ένα ενδιάμεσο.
Βίδες / περικόχλια	M6x25 mm ανοξείδωτες καρόβιδες (V2A). / M6 ανοξείδωτα περικόχλια (V2A).
Διαστάσεις ταινιών	20-30 mm πλάτος & έως 5 mm πάχος.

Συνδεσμολογία	Διασταύρωση (B1). / Παράλληλη (B2).
Θέση εγκατάστασης	Σε εξωτερικό χώρο, εντός εδάφους, εντός σκυροδέματος.
Επιτρεπτή σύνδεση σε εξωτερικό χώρο με	Al, Cu, Cu/eSn, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/tZn.
Επιτρεπτή σύνδεση εντός εδάφους με	Cu, Cu/eSn, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/tZn (St/tZn όχι μαζί με Cu, Cu/eSn, St/eCu).
Επιτρεπτή σύνδεση εντός σκυροδέματος με	Cu, Cu/eSn, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/tZn.
Ροπή σύσφιξης	9 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).

Αριθμοί δελτίων αποτελεσμάτων δοκιμών : **30750 & 30835**

Το εξάρτημα έχει περάσει με επιτυχία δοκιμές αντοχής σε βραχυκύκλωμα. Αριθμός δελτίου αποτελεσμάτων δοκιμών : **1405-22-ΔΚΚ-12**

### 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.