

# PRODUCT DATA SHEET

## Εξαρτήματα γείωσης Εξαρτήματα σύνδεσης ηλεκτροδίων και αγωγών γείωσης

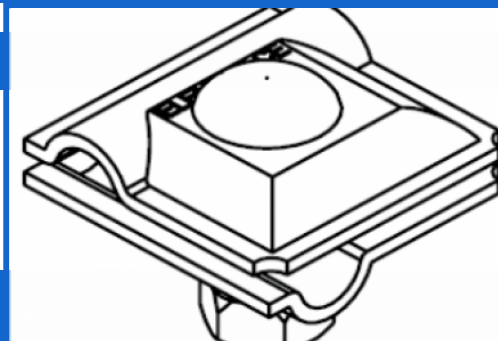
### Συστήματα αντικεραυνικής προστασίας Εξαρτήματα σύνδεσης αγωγών Συστήματος Αντικεραυνικής Προστασίας (ΣΑΠ)

**Κωδικός: 6268014-71**

**Περιγραφή: Ανοξείδωτος σφιγκτήρας πολλαπλών χρήσεων , κωδικός: 6268014**

#### Εφαρμογές

Σφιγκτήρας για σύνδεση μεταξύ στρογγυλών ή πολύκλωνων αγωγών ή για ισοδυναμική σύνδεση μεταλλικής επιφάνειας. 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                         | Ανοξείδωτος χάλυβας (SSt V2A).                                      |
| Περιγραφή                                | Αποτελείται από δύο πλακίδια διαστάσεων 40x40 mm.                   |
| Βίδες / περικόχλια                       | M8x40 mm ανοξείδωτη καρόβιδα (V2A). M8 ανοξείδωτο περικόχλιο (V2A). |
| Διαστάσεις αγωγών                        | Ø8-10 mm (50-70 mm <sup>2</sup> ).                                  |
| Διαστάσεις μεταλλικής επιφάνειας (πάχος) | Έως 5 mm                                                            |

|                                         |                                                                                              |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Συνδεσμολογία                           | Διασταύρωση (B1). Παράλληλη (B2, B5). “T” (B6)                                               |
| Θέση εγκατάστασης                       | Σε εξωτερικό χώρο, εντός εδάφους, εντός σκυροδέματος                                         |
| Επιτρεπτή σύνδεση σε εξωτερικό χώρο με  | Al, Cu, Cu/eSn, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/eCu, St/tZn                                      |
| Επιτρεπτή σύνδεση εντός εδάφους με      | Cu, Cu/eSn, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/eCu, St/tZn (St/tZn όχι μαζί με Cu, Cu/eSn & St/eCu) |
| Επιτρεπτή σύνδεση εντός σκυροδέματος με | Cu, Cu/eSn, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/eCu, St/tZn                                          |
| Ροπή σύσφιξης                           | 19 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 : **31837 & 31838**

### Διαχείριση Ποιότητας, Περιβάλλοντος και Ασφάλειας

- ISO 9001
- ISO 14001
- ISO 45001

### Χώρα προέλευσης

Ελλάδα

**Μονάδα: Τεμάχιο / Συσκευασία: 25 τεμάχια**