

## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΓΕΙΩΣΗΣ

### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ

**Κωδικός: 62 45 040** **Ed.03/2021**

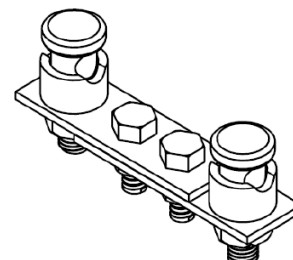
**Περιγραφή: Al – St/tZn Λυόμενος σύνδεσμος Ø10 mm**

#### Εφαρμογές

Κατάλληλος για τη σύνδεση στρογγυλών ή πολύκλωνων αγωγών. Τοποθετείται σε κάθε αγωγό καθόδου, 1,5–2 m πάνω από τη στάθμη του εδάφους για τη διευκόλυνση των ηλεκτρικών μετρήσεων του Συστήματος Αντικεραυνικής Προστασίας.

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

- Τύπου “N” (Normal duty – 50 kA)
- Γενικής χρήσης
- Δεν προορίζεται για χρήση όπου μπορεί να υπάρξουν στατικά φορτία
- Μη μόνιμη σύνδεση



#### Περιγραφή εξαρτήματος

|                    |                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Υλικό κατασκευής   | Αλουμίνιο: σώμα – βάση βίδας.<br>Χάλυβας επιψευδαργυρωμένος εν θερμώ (St/tZn): βίδα.                                                                                                                                  |
| Περιγραφή          | Αποτελείται από μέρη που συνδέονται μεταξύ τους με δύο βίδες και περικόχλια. Η σύνδεση του αγωγού επιτυγχάνεται με ειδικές βίδες διαστάσεων M10x25mm, κατάλληλα διαμορφωμένες στην κεφαλή για την υποδοχή του αγωγού. |
| Βίδες / περικόχλια | M8x20 mm ανοξείδωτες βίδες (V2A) με εξάγωνη κεφαλή.<br>M8 ανοξείδωτα περικόχλια (V2A).<br>M10 St/tZn περικόχλια.                                                                                                      |

#### Οδηγίες εγκατάστασης

|                                        |                                     |
|----------------------------------------|-------------------------------------|
| Διαστάσεις αγωγών                      | Ø10 mm                              |
| Συνδεσμολογία                          | Σε σειρά (B3)                       |
| Θέση εγκατάστασης                      | Σε εξωτερικό χώρο                   |
| Επιτρεπτή σύνδεση σε εξωτερικό χώρο με | Al, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/tZn |
| Ροπή σύσφιξης                          | 13 Nm (M8), 17Nm (M10)              |

#### 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 : **31280**

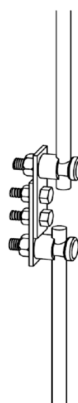
#### Διαχείριση Ποιότητας, Περιβάλλοντος και Ασφάλειας

- ISO 9001
- ISO 14001
- OHSAS 18001

#### Χώρα προέλευσης

Ελλάδα

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



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