

## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΓΕΙΩΣΗΣ

### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ

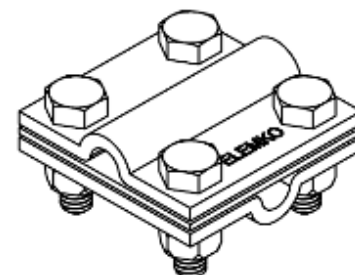
**Κωδικός: 62 01 818**
**Ed.03/2021**
**Περιγραφή: Σφιγκτήρας St/tZn για αγωγούς Ø8–10 mm**

#### Εφαρμογές

Σφιγκτήρας για σύνδεση στρογγυλών ή πολυκλώνων αγωγών, 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

|                    |                                                                               |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 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<br>M8 St/tZn περικόχλια               |

#### Οδηγίες εγκατάστασης

|                                         |                                                      |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Διαστάσεις αγωγών                       | Ø8–10 mm (50–70 mm <sup>2</sup> )                    |
| Συνδεσμολογία                           | Διασταύρωση (B1)<br>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/eCu, St/tZn  |
| Ροπή σύσφιξης                           | 13 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 : **30459 & 30683**

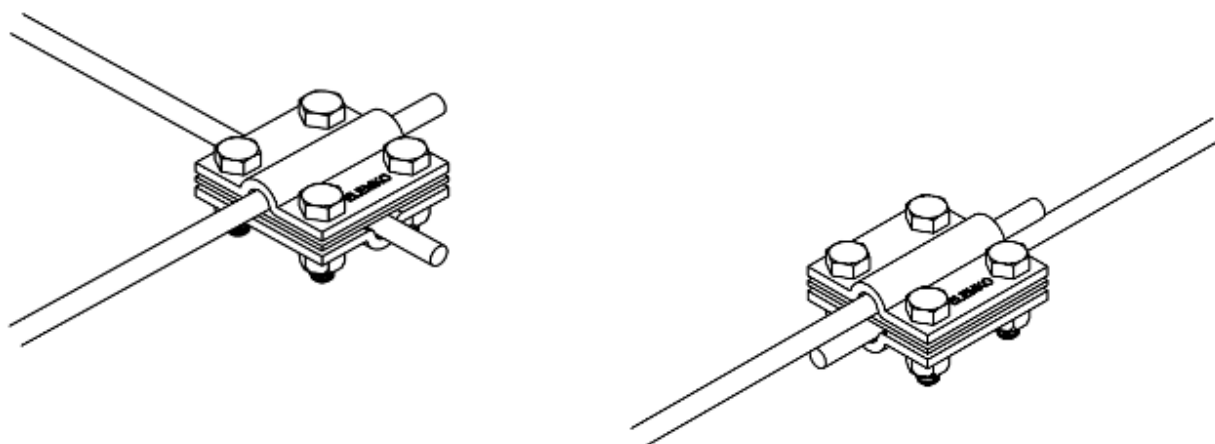
#### Διαχείριση Ποιότητας, Περιβάλλοντος και Ασφάλειας

- ISO 9001
- ISO 14001
- OHSAS 18001

#### Χώρα προέλευσης

Ελλάδα

**Μονάδα: Τεμάχιο / Συσκευασία: 20 τεμάχια**



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