

## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΓΕΙΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ

**Κωδικός: 62 21 610 (χαλκός) / 62 21 611 (επικασσιτερωμένος χαλκός)**

**Ed.03/2021**

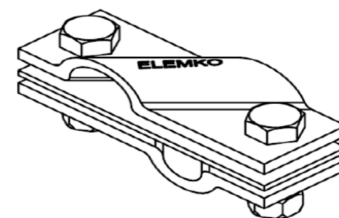
**Περιγραφή: Σφιγκτήρας σύνδεσης αγωγού Ø8-10 mm / ράβδου Ø16 mm**

### Εφαρμογές

Σφιγκτήρας για σύνδεση στρογγυλού ή πολύκλωνου αγωγού με συλλεκτήρια ακίδα, προστατευτικό αγωγό ή ράβδο γείωσης, 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



### Περιγραφή εξαρτήματος

|                    |  |
|--------------------|--|
| Υλικό κατασκευής   | Χαλκός (Cu) ή επικασσιτερωμένος χαλκός (Cu/eSn)  |
| Περιγραφή          | Αποτελείται από δύο πλακίδια διαστάσεων 90x30 mm και ένα ενδιάμεσο.                    |
| Βίδες / περικόχλια | M8x30 mm ανοξείδωτες βίδες (V2A) με εξάγωνη κεφαλή.<br>M8 ανοξείδωτα περικόχλια (V2A). |

### Οδηγίες εγκατάστασης

|   |  |
|---|--|
| Διαστάσεις αγωγού κυκλικής διατομής     | Ø8–10 mm (50–70 mm <sup>2</sup> )                    |
| Διαστάσεις ράβδου                       | Ø16 mm   |
| Συνδεσμολογία                           | Διασταύρωση (B1)                                     |
| Θέση εγκατάστασης                       | Σε εξωτερικό χώρο, εντός εδάφους, εντός σκυροδέματος |
| Επιτρεπτή σύνδεση σε εξωτερικό χώρο με  | Cu, Cu/eSn, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/eCu, St/tZn* |
| Επιτρεπτή σύνδεση εντός εδάφους με      | Cu, Cu/eSn, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/eCu          |
| 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 ΙΕC EN 62561-1

Το εξάρτημα έχει περάσει με επιτυχία τις δοκιμές που απαιτεί το πρότυπο: ΕΛΟΤ ΙΕC 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 : **30999**

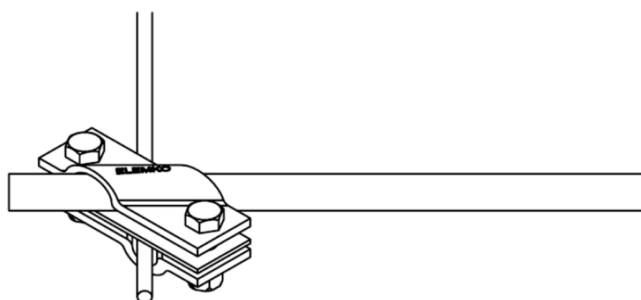
### Διαχείριση Ποιότητας, Περιβάλλοντος και Ασφάλειας

- ISO 9001
- ISO 14001
- OHSAS 18001

### Χώρα προέλευσης

Ελλάδα

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



\* Μόνο ο επικασσιτερωμένος σφιγκτήρας

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