

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΓΕΙΩΣΗΣ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ

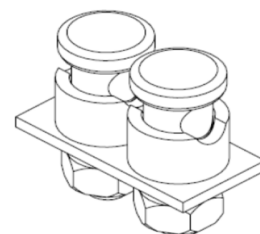
Κωδικός: 62 45 243	Ed.07/2025
Περιγραφή: Διπλός σφικκτήρας από αλουμίνιο για αγωγό Ø8–10 mm	Σελ. 1 από 2

Εφαρμογές

Σφικκτήρας για τη σύνδεση στρογγυλού ή πολύκλωνου αγωγού με ακίδα ή προστατευτικό αγωγό ή συστολικό – διαστολικό.

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	Αλουμίνιο.
Περιγραφή	Αποτελείται από λαμάκι στο οποίο τοποθετούνται δύο ειδικές βίδες διαστάσεων M10x20mm κατάλληλα διαμορφωμένες στην κεφαλή για την υποδοχή του αγωγού οι οποίες εδράζονται επί κυλινδρικής βάσης. Η σύσφιξη επιτυγχάνεται με δύο χαλύβδινα επιψευδαργυρωμένα εν θερμώ (St/tZn), M10 περικόχλια.

Οδηγίες εγκατάστασης

Διάσταση αγωγού	Ø8–10 mm
Συνδεσμολογία	Παράλληλη (B2)
Θέση εγκατάστασης	Σε εξωτερικό χώρο
Επιτρεπτή σύνδεση με	Al, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/tZn
Ροπή σύσφιξης	25 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). Αριθμοί δελτίων αποτελεσμάτων δοκιμών : **31915 & 31929**

Διαχείριση Ποιότητας, Περιβάλλοντος και Ασφάλειας

• ISO 9001	• ISO 14001	• OHSAS 18001
------------	-------------	---------------

Χώρα προέλευσης

Ελλάδα

Μονάδα: Τεμάχιο

Στη συνέχεια παρουσιάζονται τυπικές εφαρμογές του σφικκτήρα

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

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΓΕΙΩΣΗΣ

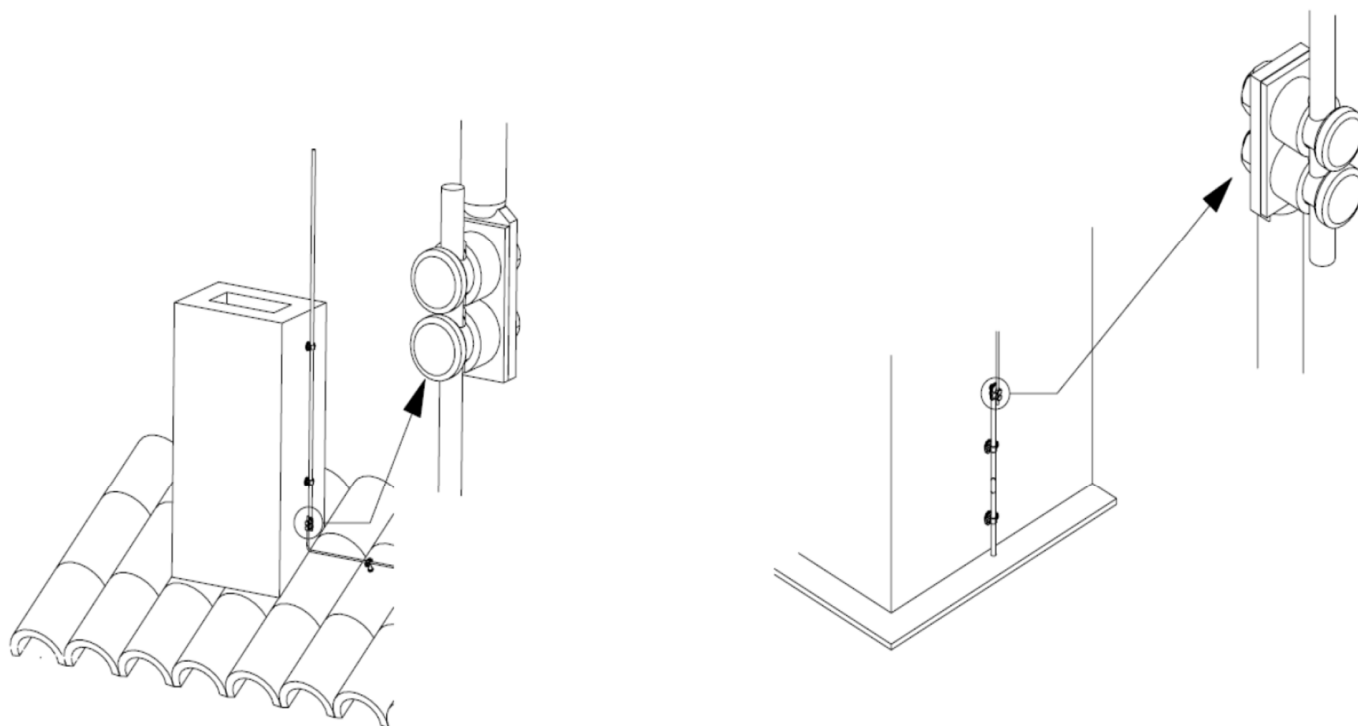
ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ

Κωδικός: 62 45 243

Ed.07/2025

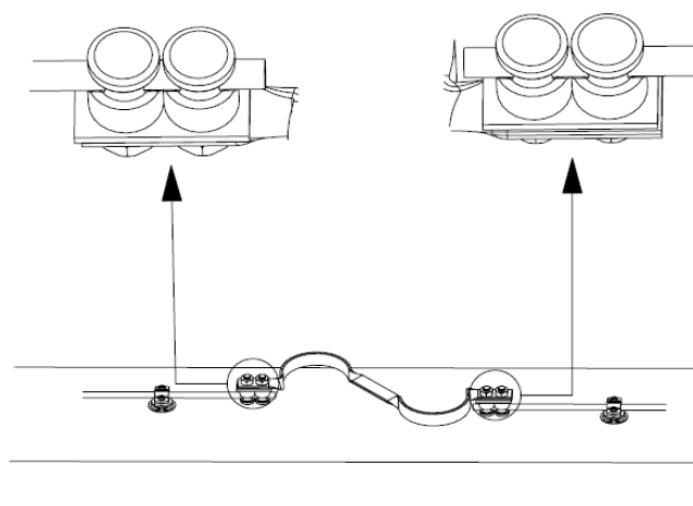
Περιγραφή: Διπλός σφιγκτήρας από αλουμίνιο για αγωγό Ø8-10 mm

Σελ. 2 από 2



Σύνδεση ακίδας

Σύνδεση προστατευτικού αγωγού



Σύνδεση συστολικού – διαστολικού