

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΓΕΙΩΣΗΣ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ

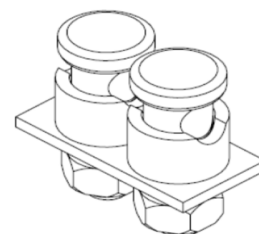
Κωδικός: 62 45 240	Ed.03/2021
Περιγραφή: Al-St/tZn διπλός σφιγκτήρας για αγωγό Ø10 mm	Σελ. 1 από 2

Εφαρμογές

Σφιγκτήρας 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 (Al): βάση, λαμάκι. Χάλυβας επιψευδαργυρωμένος εν θερμώ (St/tZn): βίδα, περικόχλιο.
Περιγραφή	Αποτελείται από λαμάκι στο οποίο τοποθετούνται δύο ειδικές βίδες διαστάσεων M10x25mm κατάλληλα διαμορφωμένες στην κεφαλή για την υποδοχή του αγωγού οι οποίες εδράζονται επί κυλινδρικής βάσης. Η σύσφιξη επιτυγχάνεται με δύο M10 περικόχλια.

Οδηγίες εγκατάστασης

Διάσταση αγωγού	Ø10 mm
Συνδεσμολογία	Παράλληλη (B2)
Θέση εγκατάστασης	Σε εξωτερικό χώρο
Επιτρεπτή σύνδεση με	Al, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/tZn
Ροπή σύσφιξης	17 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 : **30718**

Διαχείριση Ποιότητας, Περιβάλλοντος και Ασφάλειας

- ISO 9001
- ISO 14001
- OHSAS 18001

Χώρα προέλευσης

Ελλάδα

Μονάδα: Τεμάχιο / Συσκευασία: 50 τεμάχια

Στη συνέχεια παρουσιάζονται τυπικές εφαρμογές του σφιγκτήρα

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

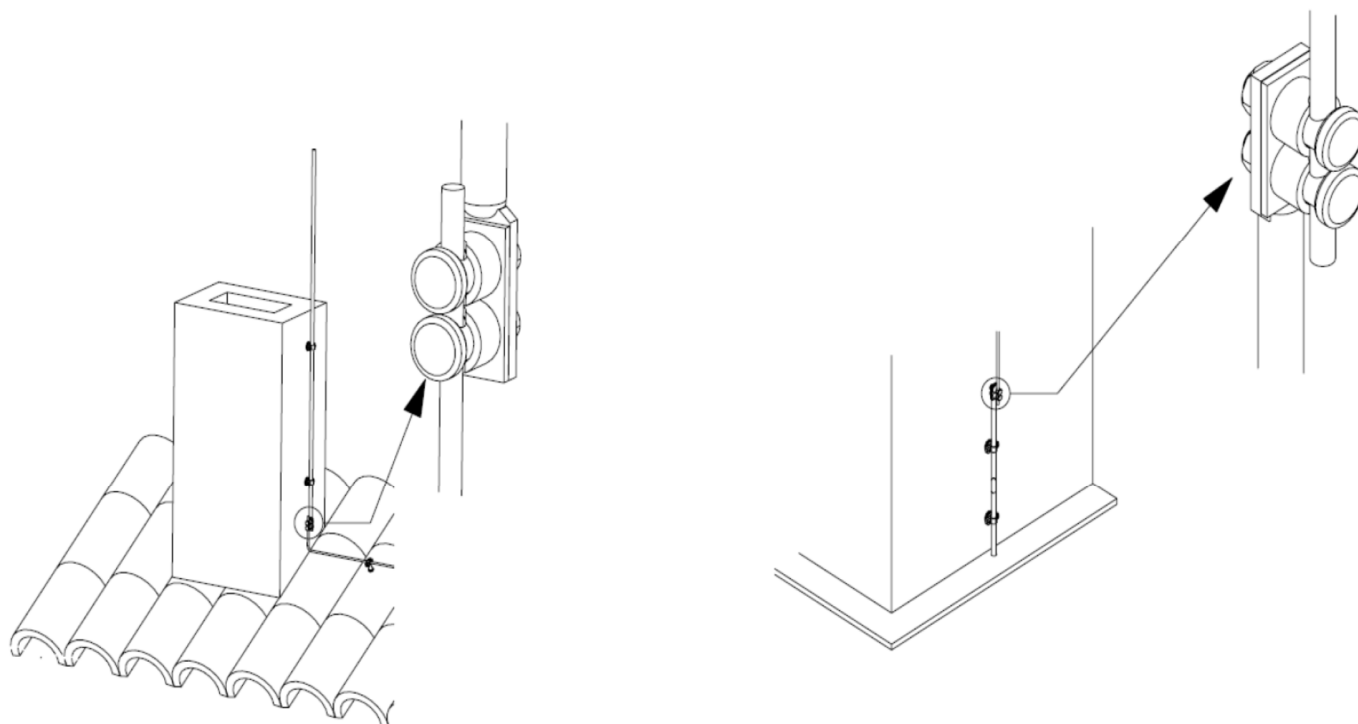
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΓΕΙΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ

Κωδικός: 62 45 240

Ed.03/2021

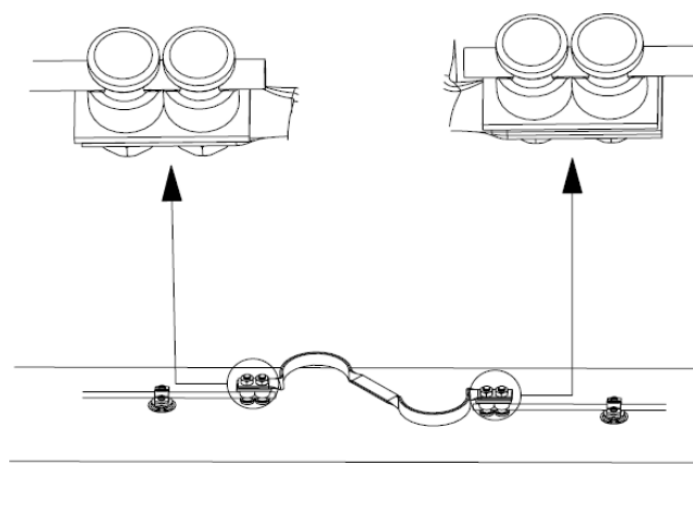
Περιγραφή: Al-St/tZn διπλός σφιγκτήρας για αγωγό Ø10 mm

Σελ. 2 από 2



Σύνδεση ακίδας

Σύνδεση προστατευτικού αγωγού



Σύνδεση συστολικού – διαστολικού