

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΓΕΙΩΣΗΣ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ

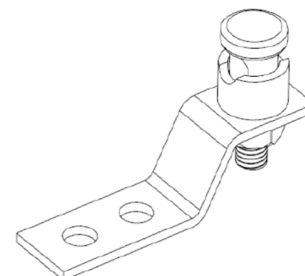
Κωδικός: 62 25 442 (κράμα χαλκού) / 62 25 443 (επικασσιτερωμένο κράμα χαλκού)	Ed.03/2023
Περιγραφή: Ακροδέκτης γεφύρωσης για αγωγό 16–35 mm ²	Σελ. 1 από 2

Εφαρμογές

Ακροδέκτης για τη σύνδεση στρογγυλού ή πολύκλωνου αγωγού με μεταλλική επιφάνεια, για χρήση σε συλλεκτήριο σύστημα, αγωγούς καθόδου και συστήματα γείωσης.

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

Περιγραφή	Αποτελείται από μία βάση η οποία συνδέεται με τη μεταλλική επιφάνεια και ένα μονό σφιγκτήρα ο οποίος συνδέει τον αγωγό.
Υλικό κατασκευής	Βάση: Χαλκός (Cu) ή επικασσιτερωμένος χαλκός (Cu/eSn) Μονός σφιγκτήρας: Κράμα χαλκού (Cu–A) ή επικασσιτερωμένο κράμα χαλκού (Cu–A/eSn).

Οδηγίες εγκατάστασης

Διάσταση αγωγού	16–35 mm ²
Συνδεσμολογία	Παράλληλη με μεταλλική επιφάνεια (B5) “T” σε μεταλλική επιφάνεια (B6)
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
Σύνδεση με τη μεταλλική επιφάνεια	Με μία βίδα (M10) ή δύο βίδες (M8 ή M10), δεν περιλαμβάνονται.
Ροπή σύσφιξης	17 Nm

Πρότυπο ΕΛΟΤ IEC EN 62561-1

Το εξάρτημα ικανοποιεί τις απαιτήσεις του προτύπου : ΕΛΟΤ IEC EN 62561-1 “Lightning protection system components (LPSC) – Part 1 : Requirements for connection components”.

Διαχείριση Ποιότητας, Περιβάλλοντος και Ασφάλειας

- ISO 9001
- ISO 14001
- OHSAS 18001

Χώρα προέλευσης

Ελλάδα

Μονάδα: Τεμάχιο / Συσκευασία: 50 τεμάχια

Στη συνέχεια παρουσιάζεται τυπική εφαρμογή του σφιγκτήρα

* Μόνο ο επικασσιτερωμένος σφιγκτήρας

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΓΕΙΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ

Κωδικός: 62 25 442 (κράμα χαλκού) / 62 25 443 (επικασσιτερωμένο κράμα χαλκού)

Ed.03/2023

Περιγραφή: Ακροδέκτης γεφύρωσης για αγωγή 16–35 mm²

Σελ. 2 από 2

Μεταλλική επιφάνεια

