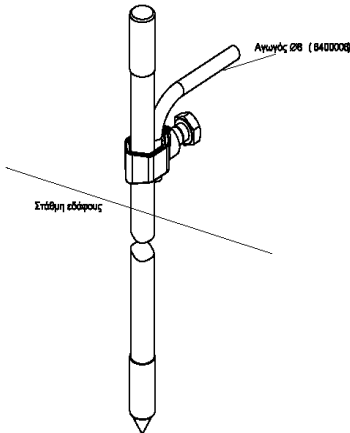


ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΓΕΙΩΣΗΣ	
Σφιγκτήρας ράβδου γείωσης Ø14mm Ενδεικτικός Κωδικός ΕΛΕΜΚΟ : 63 30 114	
Περιγραφή	
Σφιγκτήρας, ενδεικτικού κωδικού ΕΛΕΜΚΟ 6330114, για σύνδεση μεταξύ επιχαλκωμένης ράβδου γείωσης Ø14mm και αγωγού κυκλικής διατομής ή πολύκλωνου. Εργαστηριακά δοκιμασμένος κατά ΕΛΟΤ EN 50164-1, τύπου "H" (Heavy duty). Κατασκευάζεται από κράμα χαλκού.	
Τεχνικά χαρακτηριστικά – Οδηγίες εγκατάστασης	
Συνδεσμολογία.	➤ Παράλληλη.
Ροπή σύσφιξης.	➤ 13Nm
Θέση εγκατάστασης.	➤ Εντός εδάφους, εντός σκυροδέματος.
Διαστάσεις αγωγών	➤ Ø14mm / 25-70mm ²
Επιτρεπτή σύνδεση εντός εδάφους με	➤ Cu, Cu/eSn, Stainless steel.
Αντίσταση διάβασης.	➤ <1mΩ
Περιβαλλοντική γήρανση σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 50164-1.	➤ Ατμόσφαιρα αλατομίχλης (3 ημέρες) ¹ . ➤ Όξινη ατμόσφαιρα διοξειδίου του Θείου (7 ημέρες) ² . ➤ Ατμόσφαιρα αμμωνίας (1 ημέρα) ³ .
Κατηγορία ικανότητας εκφόρτισης ρεύματος σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 50164-1.	➤ CLASS H – 100kA (10/350μs) ➤ 50 Coulomb ➤ 2,5 MJoule / Ohm
Ο ανωτέρω σφιγκτήρας θα πρέπει να έχει περάσει με επιτυχία τις κάτωθι δοκιμές όπως προβλέπονται από το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 50164-1. Η επιτυχής πραγματοποίηση των δοκιμών αποδεικνύεται με δελτίο αποτελεσμάτων δοκιμών εκδοθέν από εργαστήριο που διαθέτει τον κατάλληλο εξοπλισμό για την πραγματοποίηση των δοκιμών, ο οποίος πρέπει να αναγράφεται στο δελτίο αποτελεσμάτων δοκιμών.	
Συνδεσμολογία	Φωτογραφία
	

¹ Η δοκιμή όπως περιγράφεται στο ΕΛΟΤ EN 50164-1 πραγματοποιείται εφαρμόζοντας το πρότυπο EN 60068-2-52.

² Η δοκιμή όπως περιγράφεται στο ΕΛΟΤ EN 50164-1 πραγματοποιείται εφαρμόζοντας το πρότυπο EN ISO 6988.

³ Η δοκιμή όπως περιγράφεται στο ΕΛΟΤ EN 50164-1 πραγματοποιείται εφαρμόζοντας το πρότυπο ISO 6957.