

PRODUCT DATA SHEET

Εξαρτήματα γείωσης Θεμελιακή γείωση

Κωδικός: 6524208-70

Περιγραφή: Υποδοχή γείωσης κράματος χαλκού με M8 σπείρωμα, κωδικός 6524208-70

Εφαρμογές

Χρησιμοποιείται για τη σύνδεση εγκιβωτισμένων αγωγών θεμελιακής γείωσης με συλλεκτήριους ή συγκεντρωτικούς ισοδυναμικούς αγωγούς και γενικότερα για τη σύνδεση εγκιβωτισμένων αγωγών με εξωτερικούς αγωγούς.



Κατηγοριοποίηση σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ IEC EN 62561-1

- Βαρέως τύπου (Heavy duty - 100 kA)
- Για χρήση εγκιβωτισμένο σε σκυρόδεμα
- Δεν προορίζεται για χρήση όπου μπορεί να υπάρξουν στατικά φορτία
- Μη μόνιμη σύνδεση

Περιγραφή εξαρτήματος - Οδηγίες εγκατάστασης

Υλικό κατασκευής	Κράμα χαλκού (Cu-A).
Σπείρωμα	M8.
Διάμετρος	40 mm.
Διαστάσεις ακίδας	Ø30 mm.
Συνδεσμολογία	“T” (B4).
Θέση εγκατάστασης	Εντός σκυροδέματος.
Επιτρεπτή σύνδεση με (τμήμα εκτός σκυροδέματος)	Cu, Cu/eSn, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt).
Επιτρεπτή σύνδεση με (τμήμα εντός σκυροδέματος)	Cu, Cu/eSn, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/tZn, St/eCu.
Σύνδεση με εγκιβωτισμένους αγωγούς	Μέσω της Ø10 mm απόληξη της υποδοχής με εξώθερμη κόλληση ή κατάλληλο σφιγκτήρα (δεν περιλαμβάνονται).

Σύνδεση με εξωτερικούς αγωγούς	Μέσω κατάλληλου ακροδέκτη και κοχλία M8x20 mm (δεν περιλαμβάνονται).	
Ροπή σύσφιξης	13 Nm.	
Δοκιμές σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ IEC EN 62561-1		
Το εξάρτημα έχει περάσει με επιτυχία τις δοκιμές που απαιτεί το πρότυπο: ΕΛΟΤ IEC 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 : 31159-I .		
Διαχείριση Ποιότητας, Περιβάλλοντος και Ασφάλειας		
• ISO 9001	• ISO 14001	• ISO 45001
Χώρα προέλευσης		
Ελλάδα		
Μονάδα: Τεμάχιο / Συσκευασία: 10 τεμάχια		
Διατηρούμε το δικαίωμα να επιφέρουμε αλλαγές στο εξάρτημα, στα πλαίσια βελτίωσης για την καλύτερη λειτουργία.		