

@κροδέκτες® & ΕΥΘΕΙΕΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ

Ακροδέκτες & Ευθείες καλωδίων

Ακροδέκτες και ευθείες για τη σύνδεση καλωδίων ισχύος με ονομαστική τάση μέχρι 30 kV. Παρουσιάζουν εξαιρετική αντίσταση στην οξείδωση και τη διάβρωση, μεγάλη διηλεκτρική αντοχή και χαμηλή ηλεκτρική αντίσταση. Προσφέρουν αντοχή σε δύναμη εφελκυσμού 1400 N (140 kg).

Κατασκευάζονται από ηλεκτρολυτικό χαλκό (e-Cu) πολύ υψηλής περιεκτικότητας (Cu>99.95%), με επικάλυψη κασσίτερου, σε μεταλλικό χρωματισμό και είναι ελεύθεροι βαρέων μετάλλων (RoHS).

- Προσφέρουν πολύ υψηλή ηλεκτρική αγωγιμότητα (> 98% IASC).
- Διαθέτουν περιμετρική εκτόνωση για εύκολη εισαγωγή του καλωδίου και οπή επίβλεψης.



Διάσταση	Εξωτερική Διάμετρος	Εσωτερική Διάμετρος
□ 6	5,20	3,50
□ 10	6,50	4,50
□ 16	7,50	5,50
□ 25	9,50	7,00
□ 35	10,00	7,50
□ 50	12,00	9,50
□ 70	13,50	10,50
□ 95	16,00	13,00
□ 120	17,45	13,95
□ 150	18,50	15,50
□ 185	21,00	17,00
□ 240	24,00	20,00
□ 300	28,00	23,00

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΗΣ:

2014/35/EU (LVD), 2011/65/EU (RoHS)

ΠΡΟΤΥΠΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:

EN 61238, EN 13600



Η χρήση ηλεκτρολυτικού χαλκού πολύ υψηλής περιεκτικότητας (Cu>99.95%) για την κατασκευή των ακροδέκτων, τους προσδίδει υψηλή αγωγιμότητα και μικρή ηλεκτρική αντίσταση.

Οι @κροδέκτες επικασσιτερώνονται σε εξειδικευμένο εργαστήριο εμβάπτισης για να μειωθεί η αντίσταση επαφής και να εξαλειφθεί το φαινόμενο της γαλβανικής διάβρωσης, ώστε να παρέχουν αντοχή στο χρόνο.