



Μέρος III: Εξαρτήματα Ισοδυναμικών Συνδέσεων.  
Part III: Equipotential bonding system components.

**ΜΕΤΑΛΛΟΔΟΜΗ**

## Ζυγός Ισοδυναμικών Συνδέσεων

## Equipotential bonding bar



Σύμφωνα με το Πρότυπο ΕΛΟΤ EN 50164-1.

According to EN 50164-1.

ΚΩΔΙΚΟΣ ARTICLE No	ΥΛΙΚΟ MATERIAL	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ DESCRIPTION
182903025	Ms/eNi	170x50x50	Ζυγός Ισοδυναμικών Συνδέσεων, κράματος χαλκού επινικελωμένος Equipotential bonding bar, copper alloy nickel-plated

Εξοπλισμένος με:

- Πλαστικό κάλυμμα
- Ζυγό ορειχάλκινο επινικελωμένο
- υποδοχές αγωγού 6-25mm<sup>2</sup>
- 1 υποδοχή αγωγού έως 50mm<sup>2</sup>
- 1 υποδοχή ταινίας έως 30x3,5 mm ή αγωγού Ø8 - 10mm

Consisted of:

- Plastic cover
- Nickel plated copper brass bar
- 7 conductor terminals 6-25mm<sup>2</sup>
- 1 conductor terminal up to 50mm<sup>2</sup>
- 1 30x3,5mm tape conductor terminal or Ø8 - 10mm round conductor terminal

## Ζυγός Ισοδυναμικών Συνδέσεων

## Equipotential bonding bar



Σύμφωνα με το Πρότυπο ΕΛΟΤ EN 50164-1.

According to EN 50164-1.

ΚΩΔΙΚΟΣ ARTICLE No	ΥΛΙΚΟ MATERIAL	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ DESCRIPTION
182903026	Cu	170x50x50	Ζυγός Ισοδυναμικών Συνδέσεων, χάλκινος Equipotential bonding bar, copper

Εξοπλισμένος με:

- Πλαστικό κάλυμμα
- Ζυγό χάλκινο
- 6 υποδοχές αγωγού 6-25mm<sup>2</sup>
- 1 υποδοχή αγωγού έως 50mm<sup>2</sup>
- 1 υποδοχή ταινίας έως 30x4 mm ή αγωγού Ø8 - 10mm

Consisted of:

- Plastic cover
- Copper bar
- 6 conductor terminals 6-25mm<sup>2</sup>
- 1 conductor terminal up to 50mm<sup>2</sup>
- 1 30x4mm tape conductor terminal or Ø8 - 10mm round conductor terminal

## Ζυγός Ισοδυναμικών Συνδέσεων

## Equipotential bonding bar



Σύμφωνα με το Πρότυπο ΕΛΟΤ EN 50164-1.

According to EN 50164-1.

ΚΩΔΙΚΟΣ ARTICLE No	ΥΛΙΚΟ MATERIAL	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ DESCRIPTION
482926225	Cu		Ζυγός Ισοδυναμικών συνδέσεων χάλκινος 8 αναχωρήσεων Copper equipotential bar 8 outputs
482906225	Cu/eNi		Ζυγός Ισοδυναμικών συνδέσεων χάλκινος επινικελωμένος 8 αναχωρήσεων Copper nickel-plated equipotential bar 8 outputs

Ζυγός Ισοδυναμικών συνδέσεων με οκτώ θέσεις για συνδέσεις αγωγών. Διατίθεται με ανοξείδωτες βίδες.

Equipotential bonding bar for eight connections. With stainless steel screws.

## Ζυγός Ισοδυναμικών Συνδέσεων

## Equipotential bonding bar

Σύμφωνα με το Πρότυπο ΕΛΟΤ EN 50164-1.

According to EN 50164-1.



ΚΩΔΙΚΟΣ ARTICLE No	ΥΛΙΚΟ MATERIAL	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ DESCRIPTION
482926233	Cu	230 x 40 x 3 mm	Ζυγός Ισοδυναμικών Συνδέσεων 6 αναχωρήσεων με μονωτήρες Equipotential bonding bar 6 outputs with insulators
482929313	Cu	310 x 40 x 3 mm	Ζυγός Ισοδυναμικών Συνδέσεων 9 αναχωρήσεων με μονωτήρες Equipotential bonding bar 9 outputs with insulators
482921138	Cu	380 x 40 x 3 mm	Ζυγός Ισοδυναμικών Συνδέσεων 11 αναχωρήσεων με μονωτήρες Equipotential bonding bar 11 outputs with insulators
482921444	Cu	440 x 40 x 3 mm	Ζυγός Ισοδυναμικών Συνδέσεων 14 αναχωρήσεων με μονωτήρες Equipotential bonding bar 14 outputs with insulators

Ζυγός Ισοδυναμικών Συνδέσεων, με στηρίγματα μονωτήρες για επίτοιχη τοποθέτηση. Η σύνδεση των αγωγών γίνεται με βίδες ανοξείδωτες βίδες M10.

Equipotential bonding bar with insulator stands. Earth conductors are connected to the bar with stainless steel screws M10.

## Ακροδέκτης γείωσης

## Earth Receptable

Σύμφωνα με το Πρότυπο ΕΛΟΤ EN 50164-1&2.

According to EN 50164-1&2.



ΚΩΔΙΚΟΣ ARTICLE No	ΥΛΙΚΟ MATERIAL	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS	ΣΠΕΙΡΩΜΑ THREAD	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ DESCRIPTION
182730080	SS	∅ 80 mm	M12	Ακροδέκτης Γείωσης Earthing terminal

## Περιλαίμιο γεφυρώσεως σωλήνων ενός σημείου

## Single Point Pipe collars



Σύμφωνα με το Πρότυπο ΕΛΟΤ EN 50164-1.

According to EN 50164-1.

ΚΩΔΙΚΟΣ ARTICLE No	ΥΛΙΚΟ MATERIAL	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΩΛΗΝΑ Ø PIPE		ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ DESCRIPTION
183110012	St/tZn	19 - 23	1/2"	Χαλύβδινο, επιψευδαργυρωμένο εν θερμώ Steel, hot-dip galvanized
183110034	St/tZn	24 - 30	3/4"	Χαλύβδινο, επιψευδαργυρωμένο εν θερμώ Steel, hot-dip galvanized
183110001	St/tZn	30 - 38	1"	Χαλύβδινο, επιψευδαργυρωμένο εν θερμώ Steel, hot-dip galvanized
183110114	St/tZn	38 - 42	1 1/4"	Χαλύβδινο, επιψευδαργυρωμένο εν θερμώ Steel, hot-dip galvanized
183110112	St/tZn	44 - 52	1 1/2"	Χαλύβδινο, επιψευδαργυρωμένο εν θερμώ Steel, hot-dip galvanized
183110002	St/tZn	58 - 60	2"	Χαλύβδινο, επιψευδαργυρωμένο εν θερμώ Steel, hot-dip galvanized
183111212	St/tZn	73 - 77	2 1/2"	Χαλύβδινο, επιψευδαργυρωμένο εν θερμώ Steel, hot-dip galvanized
183111003	St/tZn	80 - 84	3"	Χαλύβδινο, επιψευδαργυρωμένο εν θερμώ Steel, hot-dip galvanized
183111312	St/tZn		3 1/2"	Χαλύβδινο, επιψευδαργυρωμένο εν θερμώ Steel, hot-dip galvanized
183111004	St/tZn		4"	Χαλύβδινο, επιψευδαργυρωμένο εν θερμώ Steel, hot-dip galvanized
183111005	St/tZn		5"	Χαλύβδινο, επιψευδαργυρωμένο εν θερμώ Steel, hot-dip galvanized
183111006	St/tZn		6"	Χαλύβδινο, επιψευδαργυρωμένο εν θερμώ Steel, hot-dip galvanized

Κατάλληλο για γεφύρωση σωλήνων έως 6". Συνδέεται με στρογγυλό αγωγό με μονό σφικτήρα.

For pipes up to 6". Connection to round conductor with single point bonding clamp.

## Περιλαίμια γεφυρώσεως σωλήνων ομβρίων

## Down Pipe clamps



Σύμφωνα με το Πρότυπο ΕΛΟΤ EN 50164-1&amp;2.

According to EN 50164-1&amp;2.

ΚΩΔΙΚΟΣ ARTICLE No	ΥΛΙΚΟ MATERIAL	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΩΛΗΝΑ Ø PIPE	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ DESCRIPTION
183111080	St/tZn	80 mm	Χαλύβδινο, επιψευδαργυρωμένο εν θερμώ Steel, hot-dip galvanized
183111090	St/tZn	90 mm	Χαλύβδινο, επιψευδαργυρωμένο εν θερμώ Steel, hot-dip galvanized
183111100	St/tZn	100 mm	Χαλύβδινο, επιψευδαργυρωμένο εν θερμώ Steel, hot-dip galvanized
183111110	St/tZn	110 mm	Χαλύβδινο, επιψευδαργυρωμένο εν θερμώ Steel, hot-dip galvanized
183111120	St/tZn	120 mm	Χαλύβδινο, επιψευδαργυρωμένο εν θερμώ Steel, hot-dip galvanized

Κατάλληλο για γεφύρωση σωλήνων ομβρίων έως Ø120mm. Συνδέεται με τον αγωγό καθόδου με μονό σφικτήρα.

For down pipes up to Ø120mm. Connection to down conductor with single point bonding clamp.

## Περιλαίμιο γεφυρώσεως σωλήνων δύο σημείων

## Double Point Pipe Collars

Σύμφωνα με το Πρότυπο ΕΛΟΤ EN 50164-1.

According to EN 50164-1.



ΚΩΔΙΚΟΣ ARTICLE No	ΥΛΙΚΟ MATERIAL	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΩΛΗΝΑ Ø PIPE		ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ DESCRIPTION
183112012	St/tZn	19 - 23	1/2"	Χαλύβδινο, επιψευδαργυρωμένο εν θερμώ Steel, hot-dip galvanized
183112034	St/tZn	24 - 30	3/4"	Χαλύβδινο, επιψευδαργυρωμένο εν θερμώ Steel, hot-dip galvanized
183112001	St/tZn	30 - 38	1"	Χαλύβδινο, επιψευδαργυρωμένο εν θερμώ Steel, hot-dip galvanized
183112114	St/tZn	38 - 42	1 1/4"	Χαλύβδινο, επιψευδαργυρωμένο εν θερμώ Steel, hot-dip galvanized
183112112	St/tZn	44 - 52	1 1/2"	Χαλύβδινο, επιψευδαργυρωμένο εν θερμώ Steel, hot-dip galvanized
183112002	St/tZn	58 - 60	2"	Χαλύβδινο, επιψευδαργυρωμένο εν θερμώ Steel, hot-dip galvanized
183112212	St/tZn	73 - 77	2 1/2"	Χαλύβδινο, επιψευδαργυρωμένο εν θερμώ Steel, hot-dip galvanized
183112003	St/tZn	80 - 84	3"	Χαλύβδινο, επιψευδαργυρωμένο εν θερμώ Steel, hot-dip galvanized
183112312	St/tZn		3 1/2"	Χαλύβδινο, επιψευδαργυρωμένο εν θερμώ Steel, hot-dip galvanized
183112004	St/tZn		4"	Χαλύβδινο, επιψευδαργυρωμένο εν θερμώ Steel, hot-dip galvanized
183112005	St/tZn		5"	Χαλύβδινο, επιψευδαργυρωμένο εν θερμώ Steel, hot-dip galvanized
183112006	St/tZn		6"	Χαλύβδινο, επιψευδαργυρωμένο εν θερμώ Steel, hot-dip galvanized

Κατάλληλο για γεφύρωση σωλήνων έως 6". Συνδέεται με στρογγυλό αγωγό με μονό σφικτήρα.

For pipes up to 6". Connection to round conductor with double point single clamp.

## Κολάρα γεφυρώσεως σωλήνων

### Κολάρα γεφυρώσεως σωλήνων



Σύμφωνα με το Πρότυπο ΕΛΟΤ EN 50164-1&2.

According to EN 50164-1&2.

ΚΩΔΙΚΟΣ ARTICLE No	ΥΛΙΚΟ MATERIAL	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΩΛΗΝΑ Ø PIPE		ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ DESCRIPTION
183738112	St/tZn	3/8	1 1/2"	Χαλύβδινο, θερμά επιψευδαργυρωμένο Steel, hot-dip galvanized
183738006	St/tZn	3/8	6"	Χαλύβδινο, θερμά επιψευδαργυρωμένο Steel, hot-dip galvanized

### Ακροδέκτης γεφύρωσης



Σύμφωνα με το Πρότυπο ΕΛΟΤ EN 50164-1&2.

According to EN 50164-1&2.

ΚΩΔΙΚΟΣ ARTICLE No	ΥΛΙΚΟ MATERIAL	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS		ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ DESCRIPTION
184711181	St/tZn	Ø 8-10 / 8-10 mm		Χαλύβδινος, θερμά επιψευδαργυρωμένος Steel, hot-dip galvanized
184721181	Cu	Ø 8-10 / 8-10 mm		Χάλκινος Copper

### Ακροδέκτης γεφύρωσης



Σύμφωνα με το Πρότυπο ΕΛΟΤ EN 50164-1&2.

According to EN 50164-1&2.

ΚΩΔΙΚΟΣ ARTICLE No	ΥΛΙΚΟ MATERIAL	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS		ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ DESCRIPTION
484000000	St/tZn	Ø 8-10 / 8-10 mm		Χαλύβδινο, θερμά επιψευδαργυρωμένο Steel, hot-dip galvanized

### Επαφή INOX



Σύμφωνα με το Πρότυπο ΕΛΟΤ EN 50164-1&2.

According to EN 50164-1&2.

ΚΩΔΙΚΟΣ ARTICLE No	ΥΛΙΚΟ MATERIAL	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ DIMENSIONS		ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ DESCRIPTION
184000014	SS	Ø 8-10 / 8-10 mm		Επαφή INOX με τρύπες Ø 14 mm INOX touch