

**DISPOSITIVO PER MESSA A TERRA E  
CORTO CIRCUITO****EARTHING AND SHORT CIRCUIT  
DEVICE****Caratteristiche generali:**

- Codice: IW 1910110
- Tipo: MT/BM-50;
- Sezione cavi: 50 mm<sup>2</sup>;
- Icc = 12,4 kA eff / 1 sec;
- Norma di riferimento: IEC EN 61230;

**General characteristics:**

- Code: IW 1910110;
- Type: MT/BM-50;
- Cable section: 50 mm<sup>2</sup>;
- Icc = 12,4 kA eff / 1 sec;
- Reference standard: IEC EN 61230;

**Immagine del prodotto / Product image**

Pagine totali del documento: 2

*Document total pages: 2*

Ultimo aggiornamento: 2 Gennaio 2013

*Last updated: 2 January 2013*

**Componenti che appartengono al codice**

- 3 pinze di contatto universali in ottone, con attacco esagonale e con le seguenti capacità di serraggio: per conduttori cilindrici aventi diametro tra 5 e 40 mm; per barre piatte 40x60 mm; per barre in costa 12x60 mm; per barre inclinate a 45° fino a 28 mm di spessore.
- 3 cavi di corto circuito in rame elettrolitico rivestito con guaina trasparente, per il collegamento tra le pinze ed il connettore centrale, lunghezza = 0,75 m, con capicorda in rame stagnato
- Connettore di triforcazione
- Cavo di messa a terra (sezione 50 mm<sup>2</sup>) – Lunghezza = 2 m
- Morsetto di terra (capacità serraggio fino a 22 mm)
- Fioretto isolante in resina epossidica per manovra pinze contatto – In due elementi con raccordo di giunzione – Lunghezza totale = 1,35 m
- Cassetta metallica con maniglia

**Components of the code:**

- 3 screw type universal contact clamps made by press forged brass.  
Clamping capacity: round conductors 5-40 mm diameter - flat conductors 40x60 mm - bars on horizontal level 12x60 mm - 45° slanting bars up to 28 mm thickness.
- 3 short circuit extraflexible electrolytic copper cables, covered by transparent plastic sheet, for the connection between the clamps and the central conductor. Length: 0,75 m.
- Central trifurcating connector.
- Ground cable, 50 mm<sup>2</sup> section, length: 2 m.
- Ground clamp made by press forged brass, clamping capacity up to 22 mm.
- Insulating fiberglass rod made by epoxy resin for clamp operation. Total length: 1,35 m (in two elements with quick coupler).
- Metallic case with handle