

# sofamel

Especificaciones Técnicas de Producto

## Modelo MBI

### Manguito bimetalico baja tensión

#### Características del Producto

Los manguitos bimetalicos MBI están fabricados en aleación de aluminio de pureza igual o superior al 99,5% y tubo de cobre electrolítico. Mediante un proceso de soldadura por fricción se unen ambos materiales formando el manguito bimetalico. Lleva incorporada grasa neutra en el agujero de la parte de aluminio para evitar la oxidación del mismo. Diseñados para conexiones en baja tensión.

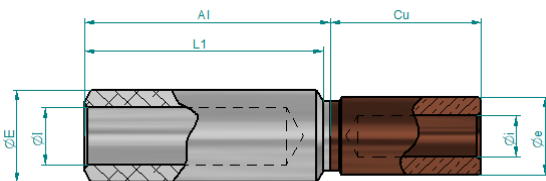
#### Características Materia Prima

##### ALUMINIO

Aluminio de alta pureza (99.5% o superior).

##### COBRE

Cobre electrolítico



#### Certificados

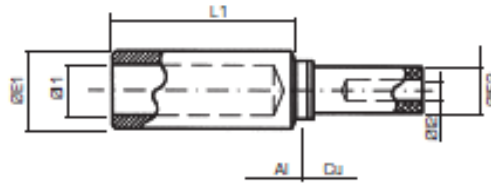
Medidas según C33-090-1



# Modelo MBI

## Terminal bimetálico baja tensión

### Dimensiones



Código	Ref.	Sección (mm <sup>2</sup> )		Dimensiones (mm)					Kg x 100	Bolsa	Caja
		Al	Cu	ØE1	ØI1	L1	ØE2	ØI2			
130097	MBI-50/16	50	16	20,0	9,0	48,0	12,2	5,5	6,020	1	25
130100	MBI-50/25		25			48,0	12,2	7,0	6,500	1	25
130101	MBI-50/35		35			48,0	12,2	8,0	5,210	1	25
130107	MBI-95/16	95	16	20,0	12,5	48,0	12,2	5,5	6,200	1	25
130108	MBI-95/25		25			48,0	12,2	7,0	5,800	1	25
130109	MBI-95/35		35			48,0	12,2	8,0	4,440	1	25
130110	MBI-95/50		50			48,0	12,2	9,5	5,000	1	25
130111	MBI-95/70		70			48,0	21,0	11,0	11,900	1	25
130117	MBI-150/16	150	16	25,0	15,5	65,0	12,2	5,5	8,070	1	20
130118	MBI-150/25		25			65,0	12,2	7,0	7,760	1	20
130119	MBI-150/35		35			65,0	12,2	8,0	7,260	1	20
130120	MBI-150/50		50			65,0	12,2	9,5	8,500	1	20
130125	MBI-150/70		70			65,0	21,0	11,0	13,910	1	20
130130	MBI-150/95		95			65,0	21,0	13,0	14,300	1	20
130132	MBI-150/120		120			65,0	21,0	14,2	11,740	1	20
130142	MBI-240/16	240	16	32,0	19,5	65,0	12,2	5,5	11,640	1	10
130133	MBI-240/25		25			65,0	12,2	7,0	13,300	1	10
130134	MBI-240/35		35			65,0	12,2	8,0	10,830	1	10
130135	MBI-240/50		50			65,0	12,2	9,5	12,900	1	10
130136	MBI-240/70		70			65,0	12,2	11,0	17,480	1	10
130137	MBI-240/95		95			65,0	21,0	13,0	18,000	1	10
130138	MBI-240/120		120			65,0	21,0	14,2	15,310	1	10
130140	MBI-240/150		150			65,0	21,0	16,0	16,500	1	10
130141	MBI-240/185	185	65,0	26,0	18,0	21,170	1	10			

Otras secciones bajo pedido.

Datos sujetos a cambios  
2019, diciembre 12

© 2017 Sofamel SLU  
Todos los derechos reservados.

Versión: R2-7.2 COM01

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.