Especificaciones Técnicas de Producto

Modelo RBT

Manguito de aluminio reductor baja tensión

Funcionalidad

Manguito de aluminio para conexiones de circuitos **BAJA** y **MEDIA TENSIÓN**. Se utilizan en una amplia gama de secciones, tanto para cables de cobre flexibles como rígidos en redes de distribución subterráneas.

Características del Producto

Fabricado por fundición de **aluminio de alta conductividad** con una pureza igual o superior al 99,5%. Llevan grasa neutra en ambos agujeros para evitar la oxidación del aluminio.

Estos manguitos son adecuados para instalaciones interiores y exteriores siempre y cuando cualquier posible entrada de agua esté sellada por cinta o termo retráctil, como podría ser el orificio de inspección y / o la separación restante entre el terminal y el engarce del cable una vez engarzado.

Los terminales Sofamel están marcados con el logotipo de Sofamel, sección de conductor.

Modelo RBT

Manguito de aluminio reductor baja tensión

Características Materia Prima

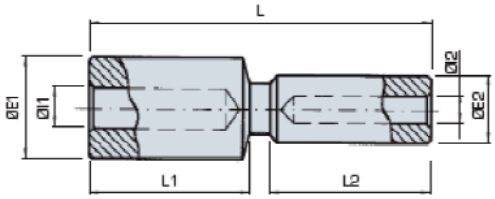
• Material: Aluminio de alta pureza (mín. 99,5%)

• Incorpora grasa neutra para evitar la oxidación de aluminio

Certificados

Conforme a la Norma **UNE 61238-1: 2006** Conectores mecánicos y de compresión para cables de energía de tensiones asignadas hasta 36 kV (Um=42 kV). Parte 1: Métodos de ensayo y requisitos. (IEC 61238-1:2003, modificada)

Dimensiones



Code	Ref.	Section Al.			
		1	2	ØE1	Ø11
090100	RBT-50/25	50	25	20,0	9,0
090110	RBT-95/50	95	50	20,0	12,5
090120	RBT-150/50	150	50	25,0	15,5
090130	RBT-150/95	150	95	25,0	15,5
090140	RBT-240/95	240	95	32,0	19,5
090150	RBT-240/150	240	150	32,0	19,5

Datos sujetos a cambios
2020, Mayo 14

© 2017 Sofamel SLU
Todos los derechos reservados.

Versión: R2-7.2 COM01

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Thomas Alva Edison, 16-17 - Pol. Industrial Plans d'Arau - 08787 La Pobla de Claramunt (Barcelona) - Spain
Tel. +34 93 808 79 80 - Info@sofamel.es
www.sofamel.com