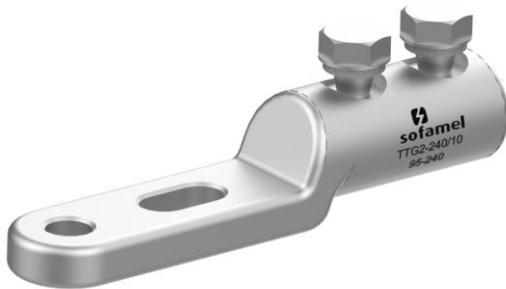


# sofamel

Especificaciones Técnicas de Producto

## Modelo TTG2

Terminal a tornillo fusible



### Funcionalidad

Terminales de aluminio para conexiones de circuitos eléctricos, utilizados en una amplia gama de aplicaciones con cables multifilares de aluminio en redes de distribución.

Los terminales TTG2 se crimpán utilizando tornillos fusibles. Estos tornillos están diseñados para que la tuerca se rompa de acuerdo con la sección del conductor, quedando perfectamente a ras del conector.

### Características del Producto

Fabricados por fundición de aluminio de alta conductividad de pureza igual o superior al 99,5% con un acabado superficial estañado para mejorar el contacto eléctrico y evitar la oxidación.

Estos terminales son aptos para instalaciones de interior y en exterior siempre y cuando se selle correctamente cualquier posible entrada de agua, especialmente la separación que queda entre terminal y cable una vez crimpado.

Los terminales de Sofamel van marcados con el logotipo de Sofamel, la sección del conductor y el ØT.



# Modelo TTG2

## Terminal a tornillo fusible

### Características Materia Prima

Tipo de aluminio: **Aluminio de alta pureza (99.5% o superior)**

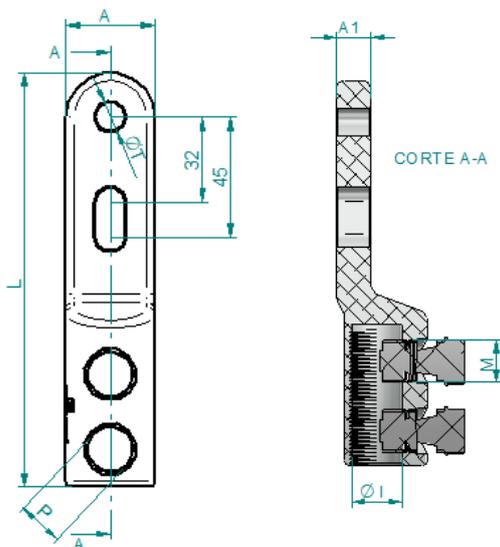
Tratamiento superficial: baño de **estaño de 15μ** de espesor.

### Características Eléctricas

Terminales de **CLASE A**:

Conectores destinados a la distribución de electricidad o a las redes industriales, en las que pueden estar sometidos a unos cortocircuitos de intensidad y duración relativamente elevados. En consecuencia, se adaptan a la mayoría de las aplicaciones.

### Dimensiones



101180	TTG2-240/10	95 - 240 mm <sup>2</sup>	33	13,5	20	155	M17	17	$\frac{11}{13}$
101185	TTG2-240/12*								
Cód.	Ref.	Sección /Section mm <sup>2</sup>	A	A1	ØI	L	M	P	Ø T

### Certificados

Conforme con las normativas:

**IEC 61238-1**