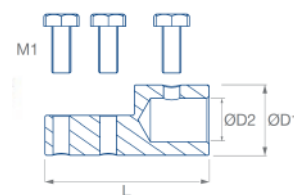
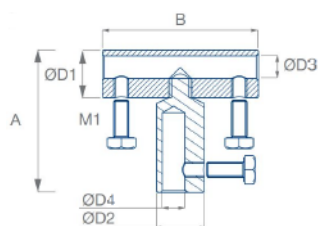
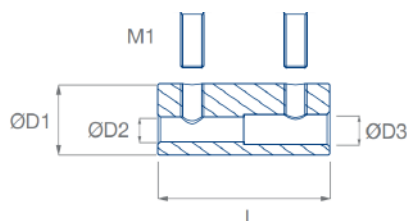
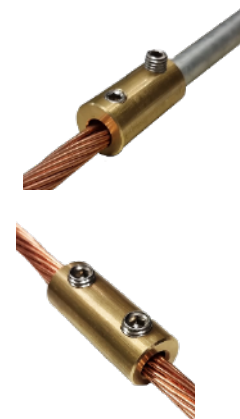


►► MANGUITOS DE CONEXIÓN



► aplicaciones

- Unión de cables de 35 a 120 mm² de sección y de electrodos de puesta a tierra de Ø14 a Ø18mm.
- Unión de conductores planos a electrodos de puesta a tierra de Ø14 a Ø18mm.
- Bifurcaciones para cables bajantes de sistemas de protección externa contra el rayo y sistema de puesta a tierra.

► características y beneficios

- Fabricadas en aleación Cu/Zn (latón), tornillería de acero inoxidable.
- Válido para diferentes secciones de cable, conductor plano y diferentes diámetros de electrodos.
- Resistencia a la corrosión. Cumple con los ensayos medioambientales de la IEC 62561-1

► instrucciones

Herramientas necesarias: Llave Allen o llave fija de 13mm (según modelo).

1. Introducir en el manguito de conexión los extremos de los cables a unir procurando que ambos cables entren la misma longitud. Evitar que los cables queden flojos o muy tensos.
2. Introducir los tornillos en los agujeros roscados.
3. Para los modelos de cable, utilizar la llave Allen y fijar la tornillería a 30Nm de forma que el conductor quede bien fijado al manguito de conexión. Para los modelos de conductor plano, realizar dos orificios en el conductor y fijarlo con la llave fija a 15Nm.

► normativas y ensayos

- IEC 62305
- UNE 21186
- NFC 17-102
- IEC 62561-1

► especificaciones técnicas

Manguitos lineales

Descripción	Ref.	Mat.	ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	ØD3 (mm)	L (mm)	M1	Peso (g)
Manguito lineal 35-70mm ² a 35-70mm ²	115000	Cu/Zn	25	12,5	12,5	60	M12	189
Manguito lineal 35-70mm ² a 95-120mm ²	115001	Cu/Zn	30	12,5	15,5	60	M12	279
Manguito lineal 95-120mm ² /Ø14 a 95-120mm ² /Ø14	115002	Cu/Zn	30	15,5	15,5	60	M12	262
Manguito lineal 35-70mm ² a /Ø18mm	115003	Cu/Zn	30	12,5	18,5	60	M12	258
Manguito lineal 95-120mm ² a /Ø18mm	115004	Cu/Zn	30	12,5	18,5	60	M12	244

Manguitos en "T"

Descripción	Ref.	Mat.	ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	ØD3 (mm)	ØD4 (mm)	A (mm)	B (mm)	M1	Peso (g)
Manguito "T" (2 piezas) 35-70mm ² a 35-70mm ²	115005	Cu/Zn	25	25	12,5	12,5	75	82	M12	424
Manguito "T" (2 piezas) 35-70mm ² a 95-120mm ²	115006	Cu/Zn	25	30	15,5	15,5	75	82	M12	524
Manguito "T" (2 piezas) 95-120mm ² a 35-70mm ²	115007	Cu/Zn	30	25	15,5	12,5	80	82	M12	487
Manguito "T" (2 piezas) 95-120mm ² a 95-120mm ²	115008	Cu/Zn	30	30	18,5	15,5	80	82	M12	483

Manguitos conductor plano-electrodo

Descripción	Ref.	Mat.	ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	L (mm)	M1	Peso (g)
Manguito pica Ø14mm-pletina 30x2-4mm	115174	Cu/Zn	30	14,5	70	M8	280
Manguito pica Ø1mm-pletina 30x2-4mm	115094	Cu/Zn	30	18,5	70	M8	250

DENA DESARROLLOS SL

Cardener 5 | 08223 Terrassa | Barcelona | Spain
T 937 360 305 | T (+34) 937 360 314
info@ingesco.com



MANGUITOS DE CONEXIÓN