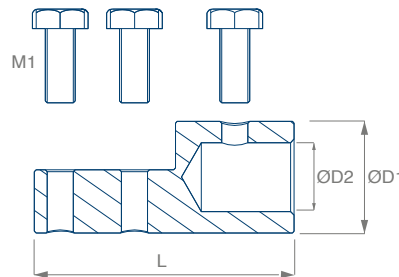


## ►► CONECTOR CONDUCTOR-PICA

Manguitos para el conexionado de conductores redondos cables de 35-50-70-95 mm<sup>2</sup> de sección o conductor plano de 30x2-4 mm a electrodos de puesta a tierra de Ø14-18 mm.



### ► aplicaciones

- Unión de conductores de bajada de un sistema de protección externa contra a rayo al electrodo de puesta a tierra.

### ► características y beneficios

- Fabricadas en aleación Cu/Zn (latón), tornillería de acero inoxidable.
- Conector bimetálico. Válido para diferentes secciones de cable o conductor redondo.
- Resistencia a la corrosión. Cumple con los ensayos medioambientales de la IEC 62.561-1.
- Otras dimensiones o materiales consultar.

### ► instalación

Herramientas necesarias:

- Llave fija de 13 mm.
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. Apretar los tornillos hexagonales de M8 con una llave fija de 13 mm de forma que el cable quede bien fijado al manguito de conexión.

### ► normativas y ensayos

- IEC 62305
- UNE 21186
- NFC 17-102
- IEC 62.561-1

## ► especificaciones técnicas

### ► Manguito unión conductor redondo-electrodo de pica

| Descripción                                      | Ref.   | Mat.  | D1 (mm) | D2 (mm) | D3 (mm) | L (mm) | M1 | Peso (g) |
|--|--------|-------|---------|---------|---------|--------|----|----------|
| Manguito pica Ø14 mm-cable 35 mm <sup>2</sup>    | 115170 | Cu/Zn | 25      | 14,5    | 8,5     | 60     | M8 | 200      |
| Manguito pica Ø14 mm-cable 50-70 mm <sup>2</sup> | 115055 | Cu/Zn | 25      | 14,5    | 12,5    | 60     | M8 | 180      |
| Manguito pica Ø14 mm-cable 95 mm <sup>2</sup>    | 115171 | Cu/Zn | 30      | 14,5    | 15,5    | 60     | M8 | 220      |
| Manguito pica Ø18 mm-cable 35 mm <sup>2</sup>    | 115172 | Cu/Zn | 30      | 18,5    | 8,5     | 60     | M8 | 290      |
| Manguito pica Ø18 mm-cable 50-70 mm <sup>2</sup> | 115095 | Cu/Zn | 30      | 18,5    | 12,5    | 60     | M8 | 270      |
| Manguito pica Ø18 mm-cable 95 mm <sup>2</sup>    | 115173 | Cu/Zn | 30      | 18,5    | 15,5    | 60     | M8 | 250      |

### ► Manguito unión conductor plano-electrodo de pica

| Descripción                            | Ref.   | Mat.  | D1 (mm) | D2 (mm) | L (mm) | M1 | Peso (g) |
|--|--------|-------|---------|---------|--------|----|----------|
| Manguito pica Ø14 mm-pletina 30x2-4 mm | 115174 | Cu/Zn | 30      | 14,5    | 70     | M8 | 280      |
| Manguito pica Ø18 mm-pletina 30x2-4 mm | 115094 | Cu/Zn | 30      | 18,5    | 70     | M8 | 250      |



#### DENA DESARROLLOS SL

Duero 5 | 08223 Terrassa | Barcelona | Spain  
T 937 360 305 | T (+34) 937 360 314  
F 937 360 312  
central@ingesco.com

**CONECTOR  
CONDUCTOR-PICA**