

Especificaciones Técnicas de Producto

# Modelo APP/APPL

Terminal preaislado punta plana

## **Funcionalidad**

Estos terminales preaislados de cobre se utilizan donde se requiere de una conexión que permita, que el cable se conecte y desconecte rápidamente de los componentes, donde se usan tornillos o abrazaderas para hacer contacto eléctrico con el cable.



### Características del Producto

Los terminales preaislados APP/APPL están fabricados

con fleje de cobre electrolítico y aislamiento en **PVC**. Pueden adaptarse a todos los tipos de pin populares (europeos) bloques de terminales o equipos similares relacionados.

La resistencia al calor es de **-10 a 75°C**.

Material aislante con aditivos retardadores de llama.

### Características Materia Prima

Conductor: Tira de cobre T2 / C11000

Aislamiento: **PVC**Acabado: **Estañado** 



# Modelo APP/APPL

## Terminal preaislado punta plana

#### Características Eléctricas

La intensidad máxima dependerá de la sección del cable utilizado, si este está ventilado aguantará más corriente.

Con el terminal APP:

Sección **1,5mm²** y cable de 1,5mm² puede aguantar entre **13 y 15,5A**.

Sección **2,5mm²** y cable de 2,5mm² puede aguantar entre **18 y 21A**.

Sección 6mm² y cable de 6mm² puede aguantar entre 31 y 36A.

#### Certificados

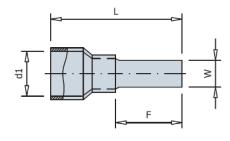
Cumplen con la Directiva **2015/863/EU** de la Unión Europea (**RoHS 3**).

Cumplen con la norma: UNE EN 60998-1:2005 Dispositivos de conexión para circuitos de baja tensión para usos domésticos y análogos. Parte 1: Requisitos generales.

Rohs.

Marcado CE (Reglamento Baja tensión)

### **Dimensiones**



| Código | Ref.     | Sección<br>(mm²) | Dimensiones (mm) |      |      |     | Ŕġ      | A     | 1    |
|--------|----------|------------------|------------------|------|------|-----|---------|-------|------|
|        |          |                  | W                | F    | L    | d1  | x 1.000 | Bolsa | Caja |
| 290100 | APP-1,5  | <b>1</b> ,5      | 2,8              | 9,0  | 18,8 | 1,7 | 0,580   | 100   | 1600 |
| 290130 | APPL-1,5 |                  | 2,2              | 18,0 | 27,8 | 1,7 | 0,660   | 100   | 1400 |
| 290110 | APP-2,5  | 2,5              | 2,8              | 9,0  | 18,8 | 2,3 | 0,670   | 100   | 1600 |
| 290140 | APPL-2,5 |                  | 2,2              | 18,0 | 27,8 | 2,3 | 0,766   | 100   | 1400 |
| 290120 | APP-6    | 6,0              | 2,8              | 10,0 | 23,0 | 3,4 | 1,221   | 100   | 900  |
| 290150 | APPL-6   |                  | 4,5              | 18,0 | 31,0 | 3,4 | 1,693   | 100   | 700  |

Datos sujetos a cambios 2017, Mayo 2

© 2017 Sofamel SLU Todos los derechos reservados.

Versión: R2-7.2 COM01

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

