

# sofamel

Especificaciones Técnicas de Producto

## Modelo AU

Terminal preaislado horquilla

### Funcionalidad

Los terminales preaislados AU están fabricados con fleje de cobre electrolítico y aislamiento en PVC.

### Características Materia Prima

Material aislante de cobre, vinilo, nylon.

Material aislante con aditivos retardadores de llama.



### Características eléctricas

Para cable de 0.5 a 1.5mm<sup>2</sup> la corriente máxima es 19A.

Para cable de 1.5 a 2.5mm<sup>2</sup> la corriente máxima es 27A.

Para cable de 2.5 a 4mm<sup>2</sup> la corriente máxima es 37A

Para cable de 4 a 6mm<sup>2</sup> la corriente máxima es 48A.

### Certificados

Son conformes a las disposiciones establecidas en la Directiva **D.C 2014/35/UE** sobre el material eléctrico destinado a utilizarse con determinados límites de tensión del Consejo de las Comunidades Europeas.

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.

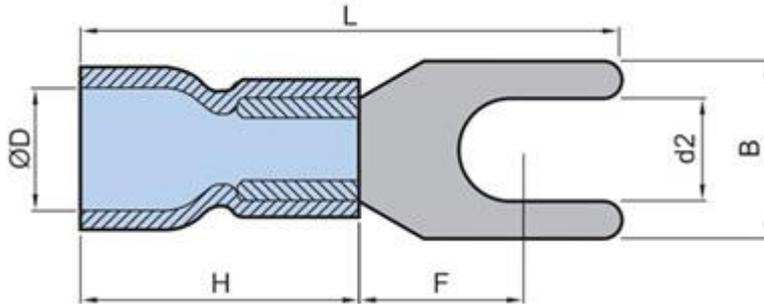
Rohs.  
Marcado CE (Reglamento Baja tensión)

They comply with European Union Directive 2015/863/EU (**RoHS 3**).

## Modelo AU

### Terminal preaislado horquilla

#### Dimensiones



Código	Ref.	Sección (mm <sup>2</sup> )	B	L	F	H	ØD	d2	Espesor (mm)
275100	AU-1,5/3	 1,5	5,7	21,5	6,5	10,5	4,3	3,2	0,75
275110	AU-1,5/4		6,4					4,2	
275120	AU-1,5/5		8,1					5,2	
275130	AU-1,5/6		9,5	6,3					
275140	AU-1,5/8		12,0	25,8	11,0	8,4			
275150	AU-1,5/10		13,5	27,5	12,5	9,4		10,8	
275160	AU-2,5/3	 2,5	5,7	21,5	6,5	10,5	4,8	3,2	0,8
275170	AU-2,5/4		6,4					4,3	
275180	AU-2,5/5		8,1					5,3	
275190	AU-2,5/6		9,5	6,4					
275200	AU-2,5/8		12,0	25,8	11,0	8,4			
275210	AU-2,5/10		13,5	27,5	12,5	9,4		10,8	
275220	AU-6/4	 6,0	8,3	26,2	7,5	13,5	6,3	4,3	1,0
275230	AU-6/5		9,0					5,3	
275240	AU-6/6		9,0	6,4					
275250	AU-6/8		14,0	31,4	11,5			8,4	
275260	AU-6/10		15,0	33,2	12,5			10,8	