



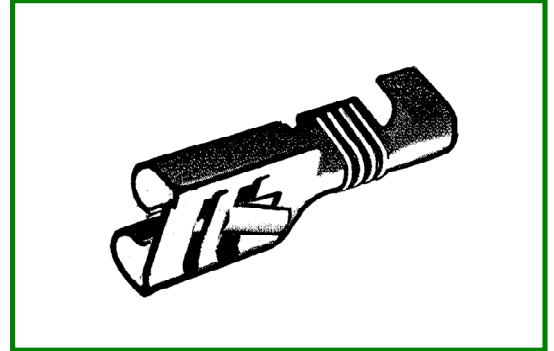
METALGRAB SRL

HOJA DE DATOS

rev 1

**Codigo de Pieza** 1.01.0517C

Descripción:Hembra para conector 6,3mm(,250)
Para Macho de 6,3 x 0,80mm
Rango de sección de conductor: 1-2,5mm <sup>2</sup> (AWG 18-14)
Diámetro máximo de Aislante:4,1mm
Longitud de Pelado de conductor:5,3 ± 0,5mm
Material: Latón 70/30 Natural -Espesor 0,40mm



(1) **Esfuerzo de introducción y extracción**

	1º Inserción	1º Extracción	10º Extracción
DIN 46249	60 N Max.	60 N Max.	
Metalgrab	≤ 4,0 Kgs	≤ 4,5 Kgs	≥ 1,2 Kgs
valores típicos de Fabricación	1,9 Kgs	1,7 Kgs	1,3 Kgs

Cumple Directiva **Rohs**

(2) **Máximo paso de corriente.**

Sección mm <sup>2</sup>	Corriente (A)
1,00	12
1,50	16
2,00	16
2,50	20

Máxima temperatura de uso 90 ° C

(3) **Datos de Engaste**

	Conductor		Aislante	Fuerza de Traccion (4)		
	Altura (mm)	Ancho(mm)	Ancho(mm)	DIN 46249	N Minimo	
Sección 1,0 mm <sup>2</sup>	1,69	3,04	4,08		160	
Sección 1,5 mm <sup>2</sup>	1,85	3,04	4,10		200	
Sección 2,0 mm <sup>2</sup>	2,00	3,05	4,10			
Sección 2,5 mm <sup>2</sup>	2,17	3,06	4,13		250	

Los Datos de altura de engaste son de referencia, se debe respetar la Fuerza Minima de tracción según DIN 46249 (4)