



METALGRAB SRL

HOJA DE DATOS

**Codigo de Pieza** 1.02.0830C rev 1

Descripción: Macho 6,3x 0,8 mm para conector

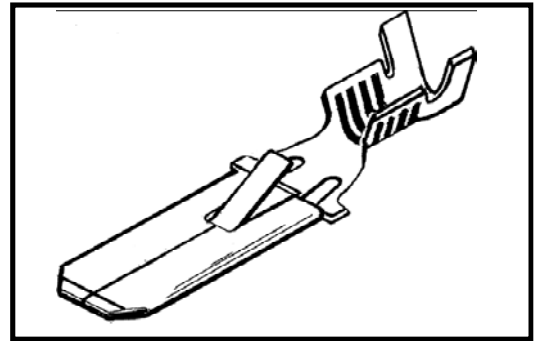
Para Hembras de la serie 6,3 (.250)

Rango de sección de conductor: 1-2,5mm<sup>2</sup>(AWG 18-14)

Diámetro máximo de Aislante: 4,1 mm

Longitud de Pelado de conductor: 5,3 ± 0,5mm

Material: Latón 70/30 Natural



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

	1º Inserción	1º Extracción	10º Extracción
DIN 46249			
Metalgrab			
Valores Tipicos de Fabricación			

(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>	1,63	3,04	4,08		160
Sección 1,5 mm <sup>2</sup>	1,79	3,04	4,10		200
Sección 2,0 mm <sup>2</sup>	1,94	3,05	4,10		
Sección 2,5 mm <sup>2</sup>	2,10	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)