



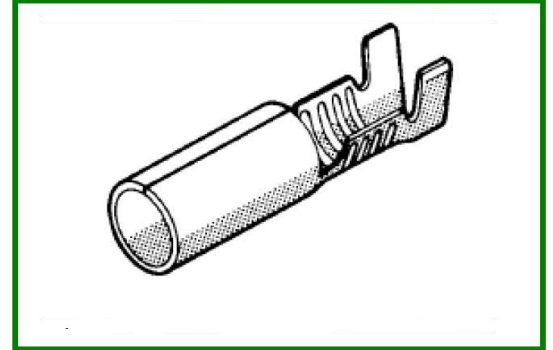
METALGRAB SRL

HOJA DE DATOS

rev 0

Código de Pieza 1.05.0950C

Descripción: Tubo Hembra Ø 4mm
Para Pin Ø 4mm
Rango de sección de conductor: 1-2,5mm ² (AWG 18-14)
Diámetro máximo de Aislante: 4,3mm
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	10º Extracción
Metalgrab	≤ 3,0 Kgs	≥ 1,0 Kgs
Valores Típicos de Fabricación	≤ 2,0 Kgs	≥ 1,2 Kgs

Cumple Directiva **Rohs**

(2) **Máximo paso de corriente.**

Sección mm ²	Corriente (A)
1,00	12
1,50	16
2,00	16
2,50	20

Máxima temperatura de uso 90 ° C

(3) **Datos de Engaste**

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

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