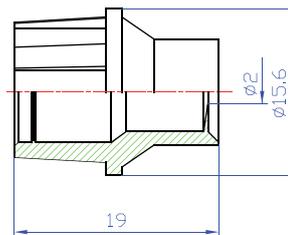


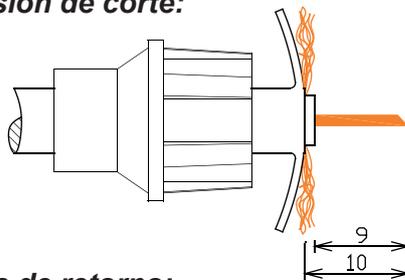


## FICHA TÉCNICA

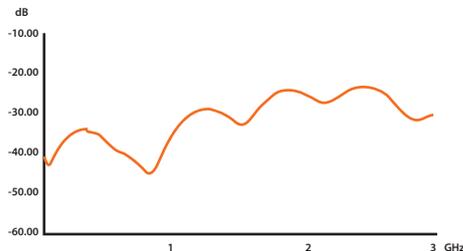
**CaP-COL**  
 Conector a Presión  
 CaP System  
 CONECTOR F MACHO UNIVERSAL



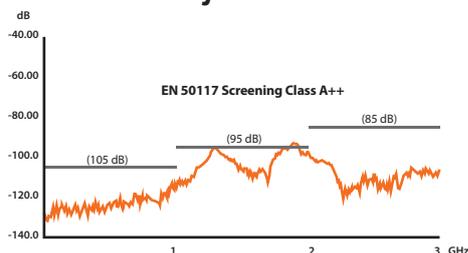
### Dimensión de corte:



### Pérdida de retorno:



### Eficiencia de blindaje:



### Idóneo para cables:

RG6 Quad, RG6, RG59, RG178, ... adecuado para todo tipo de cable con conductor interno desde  $\phi 7,7$  mm (0,303 in).

### Herramientas

### Especificaciones eléctricas

Impedancia: 50-75 Ohm (misma del cable\*)  
 Frecuencia: 0-6 GHz (misma del cable\*)  
 Dieléctrico W/V: 1500 Veff  
 Resistencia aislamiento: 5000 M-Ohm  
 Pérdida de inserción: <math>< 0,015 \text{ dB @ } 3 \text{ GHz}</math>  
 Pérdida de retorno: <math>> 24 \text{ dB @ } 3 \text{ GHz}</math>  
 Atenuación: Clase A+

### Especificaciones mecánicas

Cuerpo principal: Compuesto plástico patentado  
 Resistencia a la tracción: 17 MPa  
 Elongación: 650 %  
 Resistencia a la rotura: 80 N/mm  
 Peso: 1,0 g

### Especificaciones ambientales

Protección rayos UV: SI  
 Prueba inflamabilidad: UL 94/HB  
 Libre de Halógenos: VDE 0472  
 Temperatura de uso:  $-40^{\circ} \div +120^{\circ}$

(misma del cable\*): Estos parámetros son iguales a los originales del cable usado en las conexiones; siendo el CaP completamente plástico no tiene una impedancia propia. Todas las medidas están hechas en milímetros.