



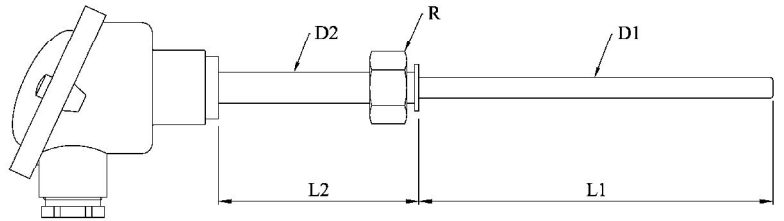
# Sonda de temperatura. Termopar (TC) Cabezal, tuerca loca, extensión

**MB08**

## Codificación

Ejemplo:

MB08-1K1-060-150-D-10×50-G-B /0...+1100°C  
Termopar encamisado sencillo tipo K, clase 1.  
Funda de diámetro 6 mm y 150 mm de longitud.  
Tuerca loca 1/2" BSPP, extensión de diámetro  
10 mm y 50 mm de longitud. Material rosca  
y extensión AISI 316. Material funda Inconel  
600®. Cabezal din B (aluminio). Rango de  
temperatura 0 ...+1100°C



MB08 - XXXX - XXX - XXX - X - X×XX - X - X - /X /X /X

### Nº de elementos

1= Sencillo  
2= Doble

### Tipo de termopar

J = Tipo J  
K = Tipo K  
N = Tipo N  
E = Tipo E  
T = Tipo T  
X = Otro

### Tolerancia

1= Clase 1  
2= Clase 2

### Diámetro (D1)

030= 3 mm	080= 8 mm
045= 4,5 mm	100= 10 mm
050= 5 mm	120= 12 mm
060= 6 mm	XXX= Otro

### Longitud (L1)

50 = 50 mm	350= 350 mm
70 = 70 mm	500= 500 mm
100= 100 mm	750= 750 mm
150= 150 mm	1000=1000mm
200= 200 mm	XXX= Otro
250= 250 mm	

### Opciones

UNIÓN DE MEDIDA (estándar: aislado)  
PA= PUNTA ABIERTA  
WA= SOLDADO A MASA  
PR= PUNTA REDUCIDA  
(Ø×L en mm)  
TR= TRANSMISOR 4-20mA  
(Atex, Profibus®, Hart®, Fieldbus)  
(mín ... máx °C)= RANGO TEMP.

### Cabezal

B= DIN B	I= SEG
C= DIN C	T= ATEX-XDA
E= KNE	N= KNN
S= KSE	P= PA

### Material

A= AISI 304	G=Inconel600
C= AISI 316	N= PTFE
D= AISI 321	P= PVC
E= AISI 446	X= OTRO

### Extensión

D2 (mm)	L2 (mm)
6 - 8 - 10 - 12	30 - 50 - 70
X= OTRO	XX=OTRO

### Rosca (R)

B= 1/4" BSPP	H= 1/4" NPT
C= 3/8" BSPP	J = 3/8" NPT
D= 1/2" BSPP	K = 1/2" NPT
E= 3/4" BSPP	L= 3/4" NPT
F= 1" BSPP	M= 1" NPT
	X= OTRO