



# Sonda de temperatura. Termopar (TC) Cabezal, racor soldado, sin extensión

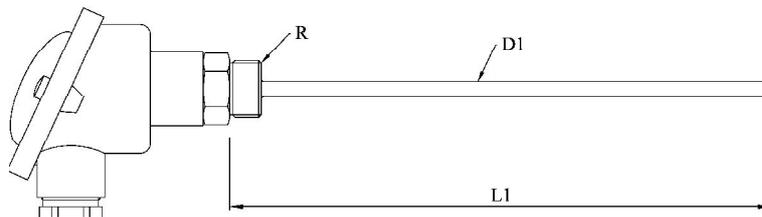
## MB03

### Codificación

Ejemplo:

MB03-1K1-060-150-D-G-B /0...+1100°C

Termopar encamisado sencillo tipo K, clase 1.  
Funda de diámetro 6 mm y 150 mm de longitud.  
Racor macho 1/2" BSPP, AISI 316. Material funda  
Inconel 600®. Cabezal din B (aluminio). Rango  
de temperatura 0 ...+1100°C



MB03 - **XXX** - **XXX** - **XXX** - **X** - **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

#### Rosca (R)

A= 1/8" BSPP	G= 1/8" NPT
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