

CONFIGURACIÓN · SERIE MK · TERMORRESISTENCIA CON SALIDA CABLE

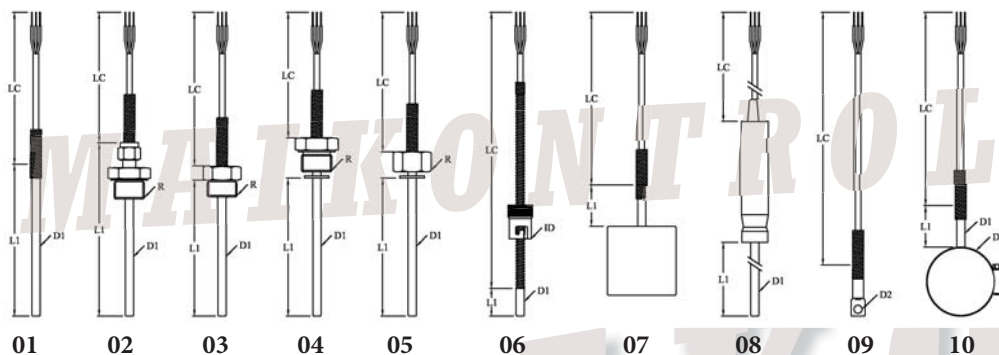
1 2 3 4 5 6 7 8 9
A B C D

MKXX-XXXX-XXX-XXX-X-X-X-X /X /X /X
MK -

Ejemplo: MK05-1213-060-100-D-C-TxT-2 /M12 /(-50...+250°C)

Serie MK05, Termorresistencia, sencilla Pt-1000, clase B, 3 hilos. Tubo Ø6 mm, longitud 100 mm, tuerca loca 1/2"BSPP, material AISI 316. Manguera ptfe/malla/ptfe de 2 m de longitud, muelle de protección en la transición y conector M12. Rango -50...+250 °C

1.- Serie.



01= Sin rosca
02= Rosca deslizante
03= Rosca fija soldada.
04= Rosca macho loca
05= Rosca hembra loca

06= Tipo bayoneta
07= Con chapa
08= Con mango
09= Tipo terminal
10= Abrazadera

2.- Elemento de medida. Termorresistencia (RTD). s/ IEC 751

A.- N° de elementos	B.- Tipo de elemento	C.- Tolerancia	D.- N° de hilos
1= Sencillo	1= Pt100	1= Clase B	2= 2 hilos
2= Doble	2= Pt1000	2= Clase A(1/2B)	3= 3 hilos
3= Triple	X= Otro	3= Clase AA (1/3B)	4= 4 hilos
		4= Clase 1/10 B	

3.- INMERSIÓN. Diámetro del bulbo.(D1)

016= 1,6 mm	030= 3 mm	050= 5 mm	080= 8 mm	120= 12 mm
020= 2,0 mm	040= 4 mm	060= 6 mm	100= 10 mm	XXX= Otro

4.- INMERSIÓN. Longitud del bulbo. (L1)

050= 50 mm	150= 150 mm	350= 350 mm	1000= 1000 mm
100= 100 mm	250= 250 mm	500= 500 mm	XXX= Otro

5.- Conexión a Proceso. (no poner si no existe).

Nota: material estándar AISI 316

ROSCADA. series 02 ... 05

A= 1/8" BSPP	D= 1/2" BSPP	J= 3/8" NPT	N= M6/100	V= M12/150
B= 1/4" BSPP	G= 1/8" NPT	K= 1/2" NPT	Q= M8/125	X= OTRO
C= 3/8" BSPP	H= 1/4" NPT		S= M10/150	

BAYONETAS. serie 06 (ID)

A= 8 mm	C= 12 mm	E= 16 mm
B= 11 mm	D= 14 mm	X= OTRO

CHAPA. serie 07

80= 50x50x4 mm	81= 40x40x1,5 mm
----------------	------------------

MANGO. serie 08

A= ALUMINIO	B= INOX	C= TEFLÓN*	D= PLÁSTICO
-------------	---------	------------	-------------

TERMINAL. serie 09 (D2)

A= M5	B= M6	C= M8	D= M10	X= OTRO
-------	-------	-------	--------	---------

ABRAZADERA. serie 10 (D2)

A= Ø40-60 mm	B= Ø60-80 mm	C= Ø80-120 mm	X= OTRO
--------------	--------------	---------------	---------

6.- Material del bulbo.

A= AISI 304	D= AISI 321	N= PTFE	X= OTRO
C= AISI 316	H= ALLOY C-276	P= PVC	

7.- Aislamiento del cable.

PP= PVC / PVC	(-50...+80°C)	TxT= PTFE / malla/ PTFE	(-70...+250°C)
SS= Silicona / Silicona	(+50...+180°C)	FF= Fibra /Fibra	(-30...+400°C)
TS= PTFE / Silicona	(-50...+200°C)	FFx= Fibra /Fibra/ malla	(-30...+400°C)
TT= PTFE / PTFE	(-70...+250°C)		

8.- Longitud del cable. (LC)

1= 1 m	2= 2 m	3= 3 m	5= 5 m	X= OTRO
--------	--------	--------	--------	---------

9.- Opciones

PA = PUNTA ABIERTA



PR = PUNTA REDUCIDA
(ØxL en mm)



TFP= TUBO FLEX. PLÁSTICO
TFI = TUBO FLEXIBLE INOX



ACOD = Acodado a 90°
-(L1+L2*)- (L2 es la long. de salida del cable.)

PORTABAYONETAS (medida rosca)
M8/100 ... M10/100 ... M12/100 ...



CONECTOR
SM ... MM ..M12 ... Lemo



(mín ... máx °C)= RANGO de TEMPERATURA