

Termómetros bimetalicos Serie EL, Grado A (1%)

Manufacturas Petroleras Venezolanas, S.A.

- Llenos de líquido (silicona)
- Ajuste externo
- Ventana de policarbonato
- Carátula Maxivision®
- Exactitud de 1% de la escala total (ASME B40.3 Grado A)
- Construcción de acero inoxidable totalmente soldada
- Garantía limitada de cinco años

Los instrumentos de esta serie — llenos de líquido — pueden obtenerse con conexión posterior en cajas de 3", conexión posterior en cajas de 5" y conexión Everyangle™, todo ángulo, en cajas de 5". El ajuste externo se proporciona como característica estándar.

El termómetro Ashcroft® lleno de líquido proporciona las mismas características que el estilo EI, con el beneficio adicional del llenado de líquido.

La vida del instrumento se prolonga. El problema del desgaste potencial causado por la vibración excesiva es reducido al mínimo por la amortiguación, y el medio líquido mejora la legibilidad.



TABLA DE SELECCION

Tamaño de la caja		Código del estilo	Vástago				Longitudes de vástagos disponibles		Rango de temperatura					
Carátula	Código		Conexión	Código	Localización	Código	Longitud "S" (pulgadas)	Código	°F * Fahrenheit			°C Celsius		
								°/Div.	Intervalo		°/Div.	Intervalo		
3"	30	EL	½ NPT	60	Posterior	R	2½	025	-40/160	2	20	-20/120	2	20
							4	040	-20/120†	2	20	-10/110	2	10
							6	060	30/130†	1	10	0/50†	1	5
5"	50		Unión ½ NPT	42	Todo ángulo	E	9	090	0/200	2	20	0/100	1	10
							12	120	0/250	2	50	10/150	2	20
							15	150	50/300	2	50			
		18					180							
			60	Posterior	R	24	240							

- Para los rangos arriba y abajo de los listados arriba, utilice termómetros Ashcroft Duratemp.
- Para proteger el vástago del termómetro de la corrosión y el daño físico, y para facilitar el desmontaje del termómetro sin perturbar el proceso, deben usarse termopozos en todas las aplicaciones de presión o velocidad.
- * Rangos de doble escala disponibles para todos los rangos estándares en °F.

† La longitud mínima del vástago para conexión a todo ángulo es de 4".

Límites de sobretemperatura

Parte superior del rango, °F	Sobrettemperatura máxima
hasta 160	100% del intervalo
160/300	400°F

PARA PEDIR ESTE TERMOMETRO BIMETALICO SERIE EL:

- Código 30 EL 60 R 040 0/250°F XNH
1. Diámetro de la caja: 3", código 30
 2. Estilo: Código EL
 3. Conexión de vástago: ½ NPT, código 60
 4. Localización del vástago: Posterior, código R
 5. Longitud del vástago: 4", código 040
 6. Rango: Código 0/250°F
 7. Opciones: Placa de identificación de acero inoxidable (véase página 113)