

► Diseñado para facilitar su trabajo



Configuración sin cables y sin alimentación, solamente su teléfono

**INOR**

## APAQ C/R130 – Transmisor confiable para Pt100/Pt1000

El APAQ 130 es un moderno transmisor de alta fiabilidad y gran rendimiento. Las influencias externas como la temperatura ambiente, la vibración, la humedad y las interferencias EMC tienen una influencia mínima en el resultado de la medición, gracias a su robusto diseño.

Lo que caracteriza al APAQ 130 es la simplicidad. Puedes configurar fácilmente los transmisores de forma inalámbrica a través de NFC con tu smartphone o tableta. No hay necesidad de herramientas de configuración caras o estaciones de trabajo fijas para la configuración de los transmisores.

Un gran rendimiento a un precio atractivo hace que el APAQ 130 sea una excelente elección.



APAQ C130

APAQ R130



### Diseño compacto para una fácil instalación

Lo que destaca del APAQ 130 es su diseño compacto. La variante montada en la cabeza sólo tiene 10,5 mm de altura y puede instalarse fácilmente en todas las cabezas de conexión DIN B. La variante montada sobre rieles tiene sólo 6,3 mm de ancho, lo que le permite ahorrar un valioso espacio en su armario.

### La más alta calidad para que te sientas seguro

El APAQ 130 está construido sobre la última plataforma de transmisores de INOR para aprovechar las eficiencias y satisfacer la necesidad de digitalización del cliente. Al construir sobre una plataforma ya establecida y bien probada, nos aseguramos de que los transmisores cumplan con la marca de calidad de INOR.

### Consigue el control total de tus configuraciones

En la aplicación INOR Connect, puede guardar y compartir fácilmente las configuraciones con sus colegas. También puede generar protocolos de configuración en formato PDF para facilitar la documentación. Configurar un transmisor nunca ha sido tan fácil.

### Datos técnicos

Entrada	Pt100, Pt1000
Salida	4-20 mA
Rango de medida	-200...+850 °C / -328...+1562 °F
Error sensor	NAMUR NE43
Ajustes – Cero	Cualquier valor dentro de los límites del rango
Ajuste Span mínimo	20 °C / 36 °F
Temperatura ambiente	-40...+85 °C / -40...+185 °F
Humedad	0...98% RH (Sin condensación)
Vibración	IEC 60068-2-6,10 g
EMC	EN 61326-1 y EN 61326-2-3
Precisión típica	Max. $\pm 0,15$ K o $\pm 0,15$ % of span
Estabilidad a largo plazo	Max. deriva $\pm 0,05$ % del span/año
Nivel de filtrado ajustable	0,4 a 26 s
Alimentación	6...32 VDC
Configuración	App: INOR Connect*
Conectividad wireless	NFC®

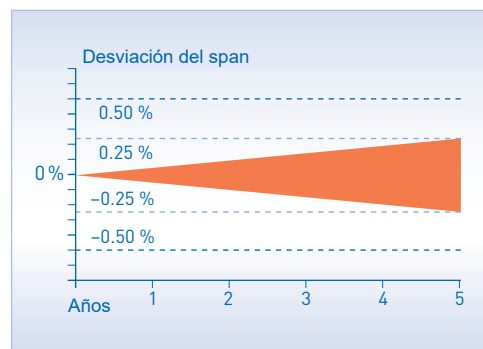
\* Disponible para su descarga gratuita en App Store, Google Play store y AppGallery

Descarga App



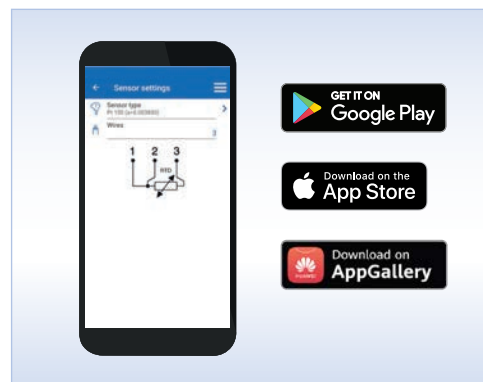
### Confiable a lo largo del tiempo

Una deriva mínima de  $\pm 0.05^\circ\text{C}$  o  $\pm 0.05\%$  del span/ año reduce la necesidad de calibración



### Configuración a través de la aplicación INOR Connect

Configurar el transmisor de forma inalámbrica sin tensión de alimentación ni cables.



### Copia y ahorra tiempo

Copiar y pegar una configuración en varios transmisores en sólo unos segundos.

