



vaisala.com/mht410

# VAISALA



# MHT410

Monitor de gas simple DGA para humedad, temperatura e hidrógeno



GARANTÍA  
DE 5 AÑOS

No necesita mantenimiento,  
no requiere bienes  
consumibles, está libre  
de piezas móviles.



#### Sencillo, rápido e intuitivo

- Se instala en menos de 30 minutos
- Una solución completa para humedad, hidrógeno y temperatura (% RS, PPM, H<sub>2</sub>, T)
- Compatible con Indigo520 y Jade Smart Cloud para visualización local y monitoreo remoto

#### Medición estable

- Medición directa de hidrógeno y humedad con sensores capacitivos
- Sin membranas que separen el hidrógeno en fase gaseosa
- Sin sensibilidad cruzada con otros gases

#### Diseño sólido

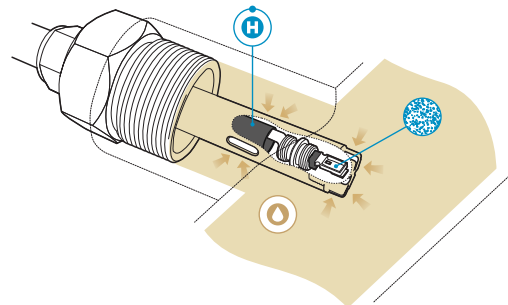
- Diseñado para entornos hostiles
- Resiste golpes de presión y vacío
- Carcasa con clasificación IP66, conforme con EMC y C5
- Garantía de 5 años desde el momento de la compra

#### Proteja sus transformadores de potencia

El monitoreo continuo de niveles de hidrógeno y humedad es el primer paso para prolongar la vida operativa de sus transformadores e implementar prácticas de mantenimiento predictivo. Aquí es donde destaca el MHT410.

El MHT410 mide directamente en el líquido aislante del transformador y ayuda a prevenir cortes de energía y detectar fallas antes de que se agraven.

La instalación del MHT410 es sencilla y rápida, y puede hacerla el usuario final. Los datos de medición pueden consultarse de forma local y transmitirse de diferentes formas; se admiten los protocolos de comunicación habituales.



*Medición fiable a largo plazo  
de hidrógeno y humedad*

El diseño exclusivo del MHT410 sitúa los sensores de hidrógeno y humedad directamente en el flujo del líquido aislante, lo que garantiza mediciones más precisas y confiables.



# Conectividad flexible con Indigo520

## Indigo520 – acceso en línea y visualización local

Supervise los datos de su transformador sin interrupciones, tanto en el campo como en su escritorio. El transmisor Indigo520 proporciona acceso en tiempo real a datos de medición y tendencias a través de la interfaz web y en su pantalla táctil a color.

Un solo Indigo520 puede comunicarse y alimentar hasta dos sondas, lo que permite usar, por ejemplo, dos MHT410, o un MHT410 y un MMP8 para mediciones de humedad en aceite.



[vaisala.com/indigo520](http://vaisala.com/indigo520)

## Manténgase informado. Dondequiera que esté.

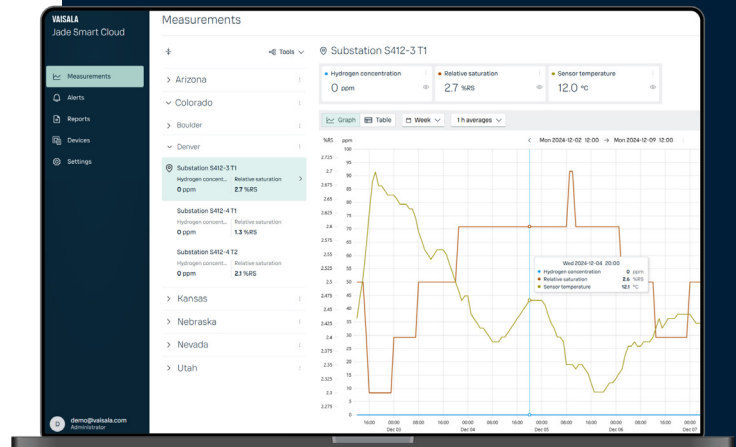
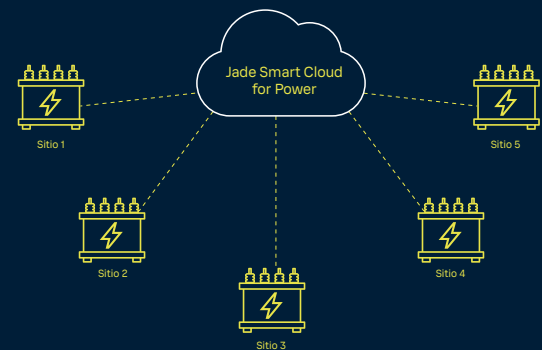
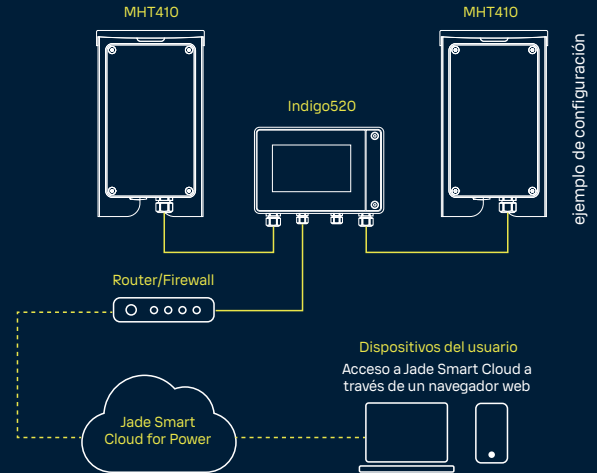
Jade Smart Cloud for Power ofrece acceso seguro a la información que necesita, cuando la necesita, desde su computadora, tablet o dispositivo inteligente.

Permite acceder a tendencias históricas, gráficos y datos, además de ofrecer notificaciones y alertas personalizables en tiempo real mediante SMS, correo electrónico y otros medios.

## ¿Necesita gestión de flotas? Tenemos la solución.

Tanto si su flota se distribuye en amplias áreas geográficas, en un complejo industrial o en una gran planta de generación, Jade ofrece capacidades de gestión de flotas para múltiples transformadores al alcance de su mano, ayudando a reducir tiempos de inactividad y a minimizar los costos de operación y mantenimiento.

# Lleve más allá a su MHT410 con Indigo520 y Jade Smart Cloud



[vaisala.com/jade](http://vaisala.com/jade)



MHT410 con Indigo520 y conector universal para sondas Indigo.

**VAISALA**



vaisala.com

Ref. B212989ES-A ©Vaisala 2026

Este material está sujeto a protección de derechos de autor, con todos los derechos de autor retenidos por Vaisala y sus socios individuales. Todos los derechos reservados. Todos los logotipos o nombres de productos son marcas comerciales registradas de Vaisala o de sus socios individuales. Cualquier tipo de reproducción, transferencia, distribución o almacenamiento de la información incluida en este folleto, sin el consentimiento previo por escrito de Vaisala está estrictamente prohibido. Todas las especificaciones, incluidas las especificaciones técnicas, se pueden modificar sin previo aviso.