



Sistema de control DIA.NE XT4 para motores a gas Jenbacher

Conversión, modificación y actualización

Descripción de productos

DIA.NE* XT4, desarrollado a partir de un sistema operativo multitarea en tiempo real, ofrece gestión, supervisión y control de motores, así como visualización, registro de datos y conexión remota en una única y moderna herramienta.

Detalles del producto

Se puede controlar a distancia de manera muy sencilla si se utiliza una tableta compatible con Windows**. DIA.NE XT4, conjuntamente con la herramienta de gestión de activos en línea myPlant* de INNIO*, ofrece además una interfaz para el servicio virtual y simplifica la planificación de mantenimiento{MQ} predictivo para su central energética.

La actualización a la última generación de nuestro sistema de gestión de motores le permite mejorar la disponibilidad de su planta



Planes adecuados

	DIA.NE "blue" – 2 CPU, EMS2000/3000	DIA.NE "blue" – 1 CPU	DIA.NE XT	DIA.NE XT 3
Versión ligera		✓	✓	✓
Versión completa	✓	✓	✓	✓

Aplicable en

Versión ligera

- Sustitución de los paneles DIA.NE Blue 1 CPU, DIA.NE XT o DIA.NE XT3 por el controlador DIA.NE XT4
- Reconexión de todas las interfaces de bus existentes
- Retirada del servidor obsoleto DIA.NE WIN
- Actualización del sistema de encendido si el sistema de encendido es más antiguo que IC 920/IC 100
- Suscripción gratuita de un año a myPlant Care
- Actualización de la documentación del motor
- Nueva puesta en marcha del motor

Versión completa

- Reemplazo de todo el panel de control del módulo
- Reemplazo de todo el panel de interfaz del motor
- Actualización del sistema de encendido si el sistema de encendido es más antiguo que IC 920/IC 100
- Suscripción gratuita de un año a myPlant Care
- Actualización de la documentación del motor
- Nueva puesta en marcha del motor

Ventajas para el cliente

• Mayor facilidad de uso

Interfaz intuitiva y fácil de usar. Experiencia de uso uniforme gracias a ofrecer la misma visualización tanto en el armario de control, como en un ordenador con sistema operativo Windows y en dispositivos móviles para todos los motores a gas Jenbacher.

• Visualización mejorada y funciones innovadoras

Vista general de la planta para varios motores, capacidades multi-pantalla para acelerar la resolución de problemas, informes generados automáticamente para la recopilación diaria de datos, sistema puntero de análisis de datos combinado con gestión de alarmas, sencilla creación de usuarios a través de una gestión de usuarios simplificada, compatibilidad con otros protocolos de bus (como Profinet o Modbus TCP).

• Preparado para futuros retos

Prepárese para un código de red dinámico, servicios de ajuste y otros requisitos futuros, con la tecnología más reciente de sistemas de control y capacidades de actualización de software en remoto, para reducir los costes resultantes y el tiempo de parada.

• Supervisión y resolución de problemas a distancia de manera sencilla

Rápida frecuencia de muestreo de 100 ms, acceso remoto a través de un cliente específico (sin dependencias de navegadores) y un año de acceso gratuito al sistema de diagnóstico y supervisión remotos de myPlant.

• Diseño intuitivo

Facilita el intercambio de la unidad de visualización y garantiza la disponibilidad a largo plazo de piezas de repuesto.

INNIO* es un proveedor líder de motores a gas, equipos energéticos, una plataforma digital y servicios relacionados con la generación de energía y la compresión de gas en su punto de consumo o cerca de este. Con nuestras marcas comerciales de productos Jenbacher* y Waukesha*, INNIO va más allá, fijando siempre la mirada en el futuro. Nuestra gama heterogénea de motores a gas industriales fiables, económicos y sostenibles genera desde 200 kW hasta 10 MW de potencia para una multitud de industrias en todo el mundo. Proporcionamos asistencia de ciclo de vida a los más de 53.000 motores a gas que suministramos por todo el mundo. Y, gracias a nuestra red de servicio técnico disponible en más de 100 países, INNIO se pone directamente en contacto con usted para ofrecerle una rápida respuesta a sus necesidades de servicio. Con su sede central in Jenbach, Austria, la compañía tiene también centros de operaciones en Welland, Ontario, Canadá, and Waukesha, Wisconsin, EE.UU.

Encuentre su servicio de soporte local en línea: www.innio.com/en/company/providers

I JB-2 21 006-ES

© Derechos de autor 2019 INNIO. La información proporcionada está sujeta a cambios sin previo aviso.
* Indica una marca comercial. ** Tablet no incluida en el alcance de suministro.

