

Data Sheet

Unidad de detección de gas

Accesorio

PC tool

Software para direccionamiento, calibración y parametrización de unidades de detección de gas Basic, Premium y de alto rendimiento y configuración del controlador de detección de gas



La herramienta de PC para detección de gas es un software independiente y accionado por un menú que se utiliza para direccionar, configurar, calibrar y registrar los datos de las unidades de detección de gas Basic, Premium y Heavy Duty. Además, gestiona la configuración de parámetros y la lectura de memoria del controlador de detección de gas incluyendo los periféricos (módulo de expansión, módulo de advertencia). Esta herramienta recibe la alimentación del PC mediante la conexión USB estándar.

La conexión USB con el PC y la conexión por cable al puerto de la herramienta de mantenimiento del dispositivo tienen aislamiento galvánico.

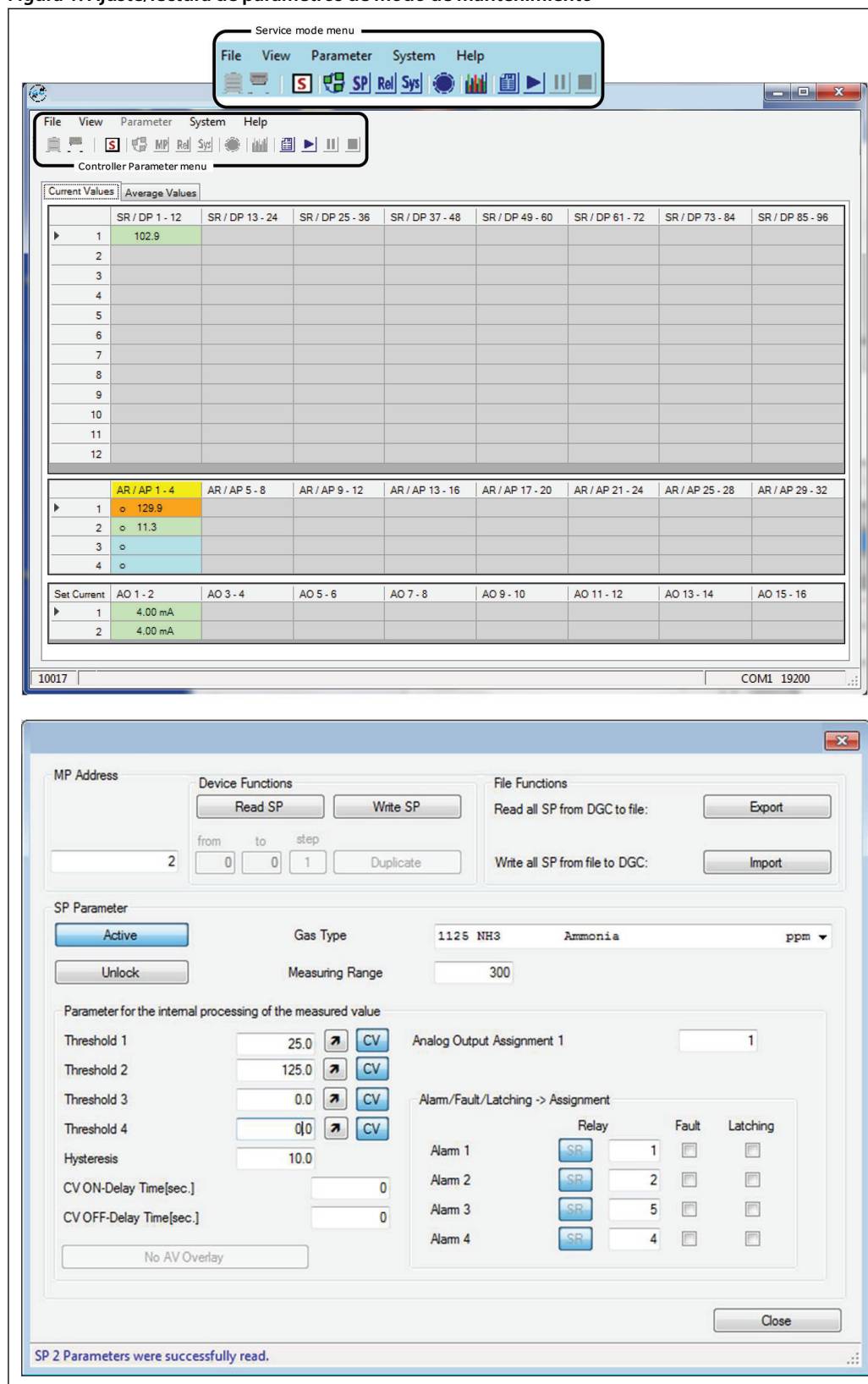
La herramienta es de tipo Plug and Play y la instalación se lleva a cabo de forma automática.

Características:

- Direccionamiento, calibración y parametrización de todas las unidades de detección de gas de Danfoss
- Grabación a largo plazo en el disco duro en formato .csv
- Monitorización de todos los valores de medición de un vistazo, en vivo
- Gestión e impresión de informes de calibración
- Protegido por contraseña
- Compatible con WINDOWS 7/8/10
- Directivas de EMC 2014/30/UE, CE
- Conformidad con:
 - EN 61010-1:2010
 - ANSI/UL 61010-1
 - CAN/CSA-C22.2 No. 61010-1

Menú de pantalla

Figura 1: Ajuste/lectura de parámetros de modo de mantenimiento



Especificaciones de los productos

Eléctricas

Tabla 1: Eléctricas

Descripción	Valores
Fuente de alimentación	5 V CC desde PC
Bus central de interfaz de serie	RS485 / 19200 baudios

Condiciones ambiente

Tabla 2: Condiciones ambiente

Descripción	Valores
Rango de temperatura	de -10 °C a +40 °C (de 14 °F a 104 °F)
Rango de humedad	De 0 a 90 % HR sin condensación

Físicas

Tabla 3: Físicas

Descripción	Valores
Carcasa	Polycarbonato negro
Dimensiones	110 × 60 × 40 mm
Peso	Aprox. 200 g
Grado de protección	IP65
Longitud del cable	1,50 m

Pedidos

Tabla 4: Pedidos

Descripción	Código
PC tool	148H6235

Certificados, declaraciones y homologaciones

La lista contiene todos los certificados, declaraciones y aprobaciones para este tipo de producto. El código individual puede tener algunas o todas estas aprobaciones, y algunas aprobaciones locales pueden no aparecer en la lista.

Algunas aprobaciones pueden cambiar con el tiempo. Puede consultar el estado más actual en danfoss.com o ponerse en contacto con su representante local de Danfoss si tiene alguna pregunta.

Tabla 5: Homologaciones de conformidad

	Directiva de EMC 2014/30/UE
	CE
	Conformidad con: EN 61010-1:2010, ANSI/UL 61010-1, CAN/CSA-C22.2 n.º 61010-1

Asistencia en línea

Danfoss ofrece una amplia gama de servicios de asistencia junto con sus productos, entre los que se incluyen información digital sobre los productos, software, aplicaciones móviles y asesoramiento experto. Vea las posibilidades a continuación.

Danfoss Product Store



Danfoss Product Store es su proveedor integral para todo lo relacionado con los productos, sin importar en qué parte del mundo se encuentre ni en qué área de la industria de la refrigeración trabaje. Acceda rápidamente a información esencial como especificaciones de productos, números de código, documentación de documentación, certificaciones, accesorios y mucho más. Empezar a navegar por store.danfoss.com.

Buscar documentación técnica



Encuentre la documentación técnica que necesita para poner en marcha su proyecto. Acceda directamente a nuestra recopilación oficial de hojas de datos, certificados y declaraciones, manuales y guías, modelos y dibujos en 3D, casos prácticos, folletos y mucho más.

Comience a buscar ahora en www.danfoss.com/en/service-and-support/documentation.

Danfoss Learning



Danfoss Learning es una plataforma gratuita de formación en línea. Incluye cursos y materiales diseñados específicamente para ayudar a ingenieros, instaladores, técnicos de servicio y mayoristas a comprender mejor los productos, aplicaciones, temas de la industria y tendencias que le ayudarán a hacer mejor su trabajo.

Cree su cuenta gratuita de Danfoss Learning en www.danfoss.com/en/service-and-support/learning.

Obtener información y asistencia local



Los sitios web locales de Danfoss son las principales fuentes de ayuda e información sobre nuestra empresa y nuestros productos. Encuentre disponibilidad de productos, reciba las últimas noticias regionales o póngase en contacto con un experto cercano, todo en su propio idioma.

Encuentre su sitio web local de Danfoss aquí: www.danfoss.com/en/choose-region.

Piezas de repuesto



Acceda al catálogo de piezas de repuesto y kits de servicio de Danfoss directamente desde su smartphone. La aplicación contiene una amplia gama de componentes para aplicaciones de aire acondicionado y refrigeración, como válvulas, filtros, presostatos y sensores.

Descargue la aplicación gratuita Spare Parts en <https://www.danfoss.com/es-es/service-and-support/downloads>.

Danfoss S.A.

Climate Solutions • [danfoss.es](https://www.danfoss.es) • +34 91 198 61 00 • csciberia@danfoss.com

Cualquier información, incluida, entre otras, la información sobre la selección del producto, su aplicación o uso, el diseño del producto, el peso, las dimensiones, la capacidad o cualquier otro dato técnico presente en los manuales de los productos, descripciones de catálogos, anuncios, etc., independientemente de si se ofrece por escrito, oralmente, electrónicamente, en línea o mediante descarga, se considera información de carácter informativo y solo será vinculante en la medida en que se haga referencia explícita a dicha información en un presupuesto o confirmación de pedido. Danfoss no acepta ninguna responsabilidad por posibles errores que pudieran aparecer en sus catálogos, folletos, videos y otros materiales. Danfoss se reserva el derecho a modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a los productos solicitados pero no entregados, siempre que dichas alteraciones puedan realizarse sin cambios en la forma, el ajuste o la función del producto. Todas las marcas comerciales que aparecen en este material son propiedad de Danfoss A/S o de empresas del grupo Danfoss. Danfoss y el logotipo de Danfoss son marcas comerciales de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.