

DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD

El fabricante: Sentera Europa NV
Duitslandstraat 9
BE-9140 Temse

Tel. +32 3 771 36 51
info@sentera.eu

Declara, bajo su exclusiva responsabilidad, que:

Serie FIHV - Variadores de frecuencia

Cuando se instalan, mantienen y utilizan en aplicaciones para las que fueron diseñados, y de acuerdo con las normas de instalación pertinentes y las instrucciones del fabricante, cumplen con las disposiciones de la siguiente legislación de armonización de la Unión Europea, siempre que sea aplicable:

Directiva de baja tensión 2014/35/UE

EN 61800-5-1:2007+A1:2017+A11:2021 Sistemas eléctricos de accionamiento de velocidad ajustable – Parte 5-1: Requisitos de seguridad: requisitos eléctricos, térmicos y energéticos

Directiva de compatibilidad electromagnética 2014/30/UE

EN 61800-3:2004+A1:2012 Sistemas eléctricos de accionamiento de velocidad ajustable – Parte 3: Requisitos de compatibilidad electromagnética (CEM) y métodos de ensayo específicos

Directiva de Máquinas 2006/42/CE

EN 61800-5-2:2017 Sistemas eléctricos de accionamiento de velocidad ajustable – Parte 5-2: Requisitos de seguridad – Seguridad funcional

EN ISO 13849-1:2023 Seguridad de las máquinas – Partes de los sistemas de mando relacionadas con la seguridad – Parte 1: Principios generales para el diseño (ISO 13849-1:2023)

Directiva Delegada (UE) 2015/863 de la Comisión, de 31 de marzo de 2015 (RoHS 3), por la que se modifica el Anexo II de la Directiva 2011/65/UE del Parlamento Europeo y del Consejo en lo que respecta a la lista de sustancias restringidas

EN IEC 63000:2018/A1:2020 Documentación técnica para la evaluación de productos eléctricos y electrónicos en relación con la restricción de sustancias peligrosas

Los productos deben ser instalados y mantenidos únicamente por personal cualificado, de acuerdo con las regulaciones locales. Esta declaración solo es válida cuando los dispositivos se operan e instalan de acuerdo con las instrucciones de montaje del producto. Los productos, ensamblajes o subconjuntos cubiertos por esta Declaración de Conformidad no deben ser puestos en servicio hasta que la maquinaria en la que se va a incorporar haya sido declarada conforme con las disposiciones de la(s) Directiva(s) aplicable(s). Esta declaración solo es necesaria cuando el producto se vaya a incorporar a una máquina o sistema (por ejemplo, componente de seguridad).

El marcado 'CE' es colocado.

Fecha de expedición: El 9 de julio de 2026
Lugar de expedición: Temse, Bélgica



Jos Raskin
Chief Executive Officer