

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE

Il produttore: Sentera Europa NV
Duitslandstraat 9
BE-9140 Temse

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

Dichiara sotto la propria responsabilità che:

Serie FIHV — Convertitori di frequenza

Quando vengono installati, sottoposti a manutenzione e utilizzati in applicazioni per le quali sono stati progettati, e in conformità con gli standard di installazione pertinenti e le istruzioni del produttore, rispettano le disposizioni della seguente legislazione di armonizzazione dell'Unione europea pertinente ove applicabile:

Direttiva bassa tensione (LVD) 2014/35/UE

EN 61800-5-1:2007+A1:2017+A11:2021 Sistemi di azionamento elettrico a velocità variabile - Parte 5-1: Requisiti di sicurezza - Requisiti elettrici, termici ed energetici

Direttiva sulla compatibilità elettromagnetica (EMC) 2014/30/UE

EN 61800-3:2004+A1:2012 Sistemi di azionamento elettrico a velocità variabile - Parte 3: Requisiti EMC e metodi di prova specifici

Direttiva Macchine 2006/42/CE

EN 61800-5-2:2017 Sistemi di azionamento elettrico a velocità variabile - Parte 5-2: Requisiti di sicurezza - Funzionali

EN ISO 13849-1:2023 Sicurezza del macchinario — Parti dei sistemi di comando legate alla sicurezza — Parte 1: Principi generali per la progettazione (ISO 13849-1:2023)

Direttiva sulla progettazione ecocompatibile 2009/125/CE e Regolamento (UE) 2019/1781 della Commissione

Direttiva delegata (UE) 2015/863 della Commissione del 31 marzo 2015 che modifica l'allegato II della direttiva 2011/65/UE del Parlamento europeo e del Consiglio per quanto riguarda l'elenco delle sostanze soggette a restrizioni (RoHS 3)

EN IEC 63000:2018/A1:2020 Documentazione tecnica per la valutazione dei prodotti elettrici ed elettronici rispetto alla restrizione delle sostanze pericolose

I prodotti devono essere installati e mantenuti solo da personale qualificato, in base alle normative locali. Questa dichiarazione è valida solo quando i dispositivi vengono azionati e installati secondo le istruzioni di montaggio del prodotto. I prodotti, l'assemblaggio o il sottoinsieme coperti da questa Dichiarazione di conformità non devono essere messi in servizio fino a quando la macchina in cui deve essere incorporata sia stata dichiarata conforme alle disposizioni della/e Direttiva/e applicabile/i. Questa dichiarazione è necessaria solo quando il prodotto deve essere incorporato in una macchina o un sistema (ad esempio un componente di sicurezza).

Il marchio CE è apposto.

Data di emissione: 9 luglio 2026
Luogo di emissione: Temse, Belgio



Jos Raskin
Amministratore delegato