

## EU Conformiteitsverklaring

**De fabricant:** Sentera Europa NV  
Duitslandstraat 9  
BE-9140 Temse

Tel. +32 3 771 36 51

[info@sentera.eu](mailto:info@sentera.eu)

Verklaart onder eigen verantwoordelijkheid dat:

**FI serie** - Frequentieomvormers

Wanneer geïnstalleerd, onderhouden en gebruikt in toepassingen waarvoor ze zijn ontworpen, en in overeenstemming met de relevante installatienormen en instructies van de fabrikant, voldoen ze aan de bepalingen van de volgende relevante harmonisatiewetgeving van de Europese Unie, waar van toepassing:

### Veiligheid:

EN 61800-5-1:2007 Regelbare elektrische aandrijfsystemen.  
+A1:2017+A11:2021 Deel 5-1: Veiligheidseisen - Elektrisch, thermisch en energie.

### EMC:

EN IEC 61800-3:2018 Elektrische aandrijfsystemen met regelbare snelheid.  
Deel 3: EMC-vereisten en specifieke testmethoden (IEC 61800-3:2017).

### Ecologisch ontwerp:

EN 61800-9-2:2017 Elektrische aandrijfsystemen met regelbare snelheid.  
Deel 9-2: Ecodesign voor aandrijfsystemen, motorstarters, vermogenselektronica en hun aangedreven toepassingen – Energie-efficiëntie-indicatoren voor aandrijfsystemen en motorstarters (IEC 61800-9-2:2017).

### RoHS:

EN IEC 63000:2018 Technische documentatie voor de beoordeling van elektrische en elektronische producten met betrekking tot de beperking van gevaarlijke stoffen (IEC 63000:2016).

### Volgende bepalingen van de Richtlijnen van de Raad:

2014/30/EU (EMC)  
2014/35/EU (LVD)  
2009/125/EC (Eco-ontwerp) & Verordeningen (EU) 2019/1781 & 2021/341  
2011/65/EU (RoHS) gewijzigd door gedelegeerde richtlijn 2015/863

De producten moeten geïnstalleerd en onderhouden worden door bekwaam personeel in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Deze verklaringen zijn enkel geldig wanneer de apparaten gebruikt en geïnstalleerd zijn volgens de montage-instructies van het product. De producten, assemblage of subassemblage die onder deze Verklaring van Conformiteit vallen, mogen niet in gebruik genomen worden alvorens de machine(s) waarin ze worden ingebouwd, is een verklaring van overeenstemming met de bepalingen van deze Richtlijn (en) voorhanden heeft. Deze verklaring is alleen nodig wanneer het product moet worden opgenomen in een machine of systeem (bijvoorbeeld een veiligheidscomponent).

Het CE markteken is aangebracht.

Datum van afgifte: 10 Januari, 2023

Plaats van uitgifte: Temse, Belgium



Jos Raskin  
Directeur