

## 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:

**TCMF8 serie** – Electronische snelheidsregelaars

Wanneer geïnstalleerd, onderhouden en in toepassingen gebruikt waarvoor zij ontworpen zijn, met inachtneming van de normen met betrekking tot de installatie en de instructies van de fabrikant, voldoen aan de bepalingen van de volgende relevante Europese Unie harmonisatiewetgeving, indien van toepassing:

### Elektromagnetische richtlijn compatibiliteit (EMC) 2014/30 / EU

EN 60730-1:2011	Automatische elektrische regelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik – Deel 1: Algemene eisen
EN 61000-3-2:2014	Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) — Deel 3-2: Limietwaarden — Limietwaarden voor de emissie van harmonische stromen (ingangsstroom van de toestellen ≤ 16 A per fase)
EN 61000-6-2:2005	Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) – Deel 6-2: Algemene normen – Immuniteit voor industriële omgevingen
EN 61000-6-3:2007	Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) - Deel 6-3: Algemene normen - Emissienorm voor residentiële, commerciële en lichtindustriële omgevingen Amendementen A1: 2011 en AC: 2012 bij EN 61000-6-3
EN 61326-1:2013	Elektrische apparatuur voor meting, controle en laboratoriumgebruik - EMC-vereisten - Deel 1: Algemene eisen
EN 55011:2009	Industriële, wetenschappelijke en medische apparatuur - Kenmerken van radiofrequente storingen - Grenzen en meetmethoden Wijziging A1: 2010 tot EN 55011
EN 55024:2010	Gegevensverwerkende apparatuur — Immuniteitskenmerken — Grenswaarden en meetmethoden

### Laagspanningsrichtlijn (LVD) 2014/35 / EU

EN 60529:1991	Beschermingsgraden van behuizingen (IP-codering) Wijziging AC: 1993 bij EN 60529
EN 60730-1:2011	Automatische bedieningsorganen voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik - Deel 1: Algemene eisen
EN 62311:2008	Beoordeling van elektronische en elektrische apparatuur met betrekking tot beperkingen voor menselijke blootstelling aan elektromagnetische velden (0 Hz - 300 GHz)
EN 60950-1:2006	Apparatuur voor informatietechniek — Veiligheid — Deel 1: Algemene eisen + A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013

### Radioapparatuur richtlijn 2014/53 / EU

EN 300 328 V2.1.1	Breedband transmissiesystemen; Datatransmissie apparatuur werkend in de 2,4 GHz ISM band die gebruik maakt van breedband modulatie technieken — Geharmoniseerde EN onder artikel 3.2 van de 2014/53/EU-richtlijn
ETSI EN 301 489-1 V2.1.1	Electromagnetic Compatibility (EMC) standaard voor radioapparatuur en -diensten; Deel1 (2017-02) Gemeenschappelijke technische vereisten; Geharmoniseerde norm die de essentiële eisen van article dekt 3.1 (b) van Richtlijn 2014/53 / EU en de essentiële vereisten van artikel 6 van Richtlijn 2014/30/EU

ETSI EN 301 489-17 V3.1.1 Elektromagnetec-compatibiliteitsnorm (EMC) voor radioapparatuur en -services; Deel 17:Specifieke voorwaarden voor breedbanddatatransmissiesystemen; Geharmoniseerde norm

**RoHs richtlijn 2011/65/EU**

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

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 merkteken is aangebracht.

Datum van afgifte: 17 Augustus 2022

Plaats van afgifte: Temse, Belgium

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Jos Raskin".

Jos Raskin  
Chief Executive Officer