

## ЕО ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Производителят: Sentera Europa NV  
Duitslandstraat 9  
BE-9140 Temse

Tel. +32 3 771 36 51  
[info@sentera.eu](mailto:info@sentera.eu)

Декларира на своя отговорност, че:

**SIG-M-2** – Интернет гейтуей на Sentera

При монтаж, поддръжка и употреба, съобразени с предназначението на продукта и съгласно съответните стандарти за монтаж и инструкциите на производителя са съобразени със следните разпоредби на хармонизираното законодателство на Европейския съюз, когато това е приложимо:

**Директива за електромагнитна съвместимост (EMC 2014/30/EU):**

- EN 61326-1:2013 Електрически устройства/съоръжения за измерване, управление и лабораторно приложение. Изисквания за електромагнитна съвместимост. Част 1: Общи изисквания (IEC 61326-1:2012)
- EN 55011:2009 Промислени, научни и медицински (ПНМ) устройства. Характеристики на електромагнитните смущаващи въздействия. Гранични стойности и методи за измерване (CISPR 11:2009/A1:2010)
- EN 55024:2010 Устройства за обработка на информация. Характеристики на устойчивост на смущения. Гранични стойности и методи за измерване (CISPR 24:2010)
- EN 50561-1:2013 Комуникационни устройства за захранващи линии, използвани в инсталации за ниско напрежение. Характеристики за радиочестотни смущаващи въздействия. Гранични стойности и методи за измерване. Част 1: Устройства за използване в дома

**Директива за съоръженията на ниско напрежение (LVD 2014/35/EU):**

- EN 60950-1:2006 Устройства/съоръжения за информационни технологии. Безопасност. Част 1: Общи изисквания (IEC 60950-1:2005, с промени)
- EN 62311:2008 Оценка на електронни и електрически съоръжения по отношение ограничения на облъчване на хора с електромагнитни полета (0 Hz - 300 GHz) (IEC 62311:2007 с промени)

**Директива за радиосъоръженията 2014/53/EU:**

- EN 300 328 V2.1.1 Широколентови предавателни системи. Съоръжения за предаване на данни, работещи в ISM обхват 2,4 GHz и използващи ширококолентови модулационни методи. Хармонизиран стандарт, покриващ съществените изисквания на член 3.2 от Директива 2014/53/ЕС
- ETSI EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02) Стандарт за електромагнитна съвместимост (EMC) на радиосъоръжения и радиослужби. Част 1: Общи технически изисквания. Хармонизиран стандарт, покриващ съществените изисквания на член 3.1(b) от Директива 2014/53/ЕС и съществените изисквания на член 6 от Директива 2014/30/ЕС
- ETSI EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02) Стандарт за електромагнитна съвместимост (EMC) на радиосъоръжения и радиослужби. Част 17: Специфични условия за ширококолентови системи за предаване на данни. Хармонизиран стандарт, покриващ съществените изисквания на член 3.1(b) от Директива 2014/53/ЕС

**Директива ОЕЕО за намаляване на въздействието на отпадъците от електрическо и електронно оборудване върху околната среда (WEEE Directive 2012/19/EU)**

**Директива за ограничаване използването на опасни вещества (RoHs Directive 2011/65/EU)**

- EN IEC 63000:2018 Техническа документация за оценяване на електрически и електронни продукти по отношение ограничаването на опасни вещества

Продуктите следва да се монтират и поддържат само от квалифициран персонал и съгласно местните разпоредби. Тази декларация е валидна само когато устройствата се използват и монтират съгласно монтажната инструкция на продукта. Продуктите, продуктовете групи и подгрупи, предмет на настоящата декларация за съответствие не трябва да се пускат в експлоатация преди да е доказано, че оборудването, към което те ще бъдат свързани съответства на разпоредбите на приложимите директиви на ЕС. Последното важи само когато продуктът ще бъде вграден в машина или система (например: предпазно устройство).

Поставена е маркировка „CE“.

Дата на издаване: 12.08.2020 г.  
Място на издаване: Темсе, Белгия



Йос Раскин  
Главен изпълнителен директор