

ЕО ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Производителят: Sentera Europa NV
Duitslandstraat 9
BE-9140 Temse

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

Декларира на своя отговорност, че:

Сериите FIMX8 - Детектори за следене състоянието на филтри в ОВиК инсталации

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 61000-6-2:2005	Електромагнитна съвместимост (EMC). Част 6-2: Общи стандарти. Устойчивост на смущаващи въздействия за промишлени среди. Промени AC: 2005 до EN 61000-6-2:2005
EN 61000-6-3:2007	Електромагнитна съвместимост (EMC). Част 6-3: Общи стандарти. Стандарт за излъчване за жилищни, търговски и лекопромишлени среди: Промени A1:2011 и AC: 2012 до EN 61000-6-3
EN 61326-1:2013	Електрически устройства/съоръжения за измерване, управление и лабораторно приложение. Изисквания за електромагнитна съвместимост. Част 1: Общи изисквания
EN 55011:2009	Промишлени, научни и медицински устройства. Характеристики на електромагнитните смущаващи въздействия. Гранични стойности и методи за измерване. Промени A1:2010 до EN 55011
EN 55024:2010	Устройства за обработка на информация. Характеристики на устойчивост на смущения. Гранични стойности и методи за измерване.

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

EN 60529:1991	Степени на защита, осигурени от обвивката (IP код). Промени AC:1993 до EN 60529
EN 62311:2008	Оценяване на електронни и електрически съоръжения по отношение ограничения на облъчване на хора с електромагнитни полета (0 Hz - 300 GHz)
EN 60950-1:2006	Устройства/съоръжения за информационни технологии. Безопасност. Част 1: Общи изисквания. Промени AC:2011, A11:2009, A12:2011, A1:2010 и A2:2013 до EN 60950-1

Директива за хармонизирането на законодателствата на държавите членки във връзка с предоставянето на пазара на радиосъоръжения (RED 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.
-------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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.
-------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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 широколентови системи за предаване на данни. Хармонизиран стандарт, покриващ съществените изисквания на член 3.1(b) от Директива 2014/53/ЕС.

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: 22/02/2023 г.

Място на издаване: Темсе, Белгия

A handwritten signature in blue ink, consisting of several overlapping, fluid strokes.

Йос Раскин
Главен изпълнителен директор