

EU FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

Tillverkare: Sentera Europa NV
Duitslandstraat 9
BE-9140 Temse

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

Förklarar på eget ansvar att:

DIGWM Wi-Fi Sentera Internet Gateway för DIN-skenmontering

när de installeras, underhålls och används i applikationer för vilka de är konstruerade och i överensstämmelse med relevanta installationsstandarder och tillverkarens instruktioner, följer bestämmelserna i följande relevanta EU-harmoniseringslagstiftning, där så är tillämpligt:

Direktiv om elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) 2014/30/EU

- EN 61326-1:2013 Elektrisk utrustning för mätning, styrning och laboratoriebruk - EMC-krav - Del 1: Allmänna krav
- EN 55011:2009 Industriell, vetenskaplig och medicinsk utrustning – Radiofrekventa störningsegenskaper – Gränser och mätmetoder Tillägg A1:2010 till EN 55011
- EN 55024:2010 Informationsteknisk utrustning – Immunitetsegenskaper – Gränser och mätmetoder
- EN 50561-1:2013 Kommunikationsapparater för kraftledningar som används i lågspänningsinstallationer – Radiostörningsegenskaper – Gränser och mätmetoder – Del 1: Apparater för hemmabruk

Lågspänningsdirektiv (LVD) 2014/35/EU

- EN 60950-1:2006 Informationsteknikutrustning – Säkerhet – Del 1: Allmänna krav Tillägg AC:2011, A11:2009, A12:2011, A1:2010 och A2:2013 till EN 60950-1
- EN 62311:2008 Bedömning av elektronisk och elektrisk utrustning relaterad till mänskliga exponeringsbegränsningar för elektromagnetiska fält (0 Hz – 300 GHz)

Radioutrustningsdirektiv 2014/53/EU:

- EN 300 328 V2.1.1 Bredbandsöverföringssystem; Dataöverföringsutrustning som arbetar i 2,4 GHz ISM-bandet och använder bredbandsmodulationstekniker; Harmoniserad standard som täcker de väsentliga kraven i artikel 3.2 i direktiv 2014/53/EU
- ETSI EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02) Standard för elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) för radioutrustning och tjänster; Del 1: Vanliga tekniska krav; Harmoniserad standard som täcker de väsentliga kraven i artikel 3.1(b) i direktiv 2014/53/EU och de väsentliga kraven i artikel 6 i direktiv 2014/30/EU
- ETSI EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02) Standard för elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) för radioutrustning och tjänster; Del 17: Specifika villkor för bredbandsdataöverföringssystem; Harmoniserad standard som täcker de väsentliga kraven i artikel 3.1(b) i direktiv 2014/53/EU

WEEE-direktiv 2012/19/EU – Avfall från elektrisk och elektronisk utrustning

RoHS-direktiv 2011/65/EU – Begränsning av användningen av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning

- EN IEC 63000:2018** Teknisk dokumentation för bedömning av elektriska och elektroniska produkter med avseende på begränsning av farliga ämnen

Produkterna får endast installeras och underhållas av utbildad personal, i enlighet med lokala föreskrifter. Denna deklaration är endast giltig när enheterna används och installeras enligt produktens monteringsanvisningar. Produkterna, monteringen eller delmonteringen som omfattas av denna försäkran om överensstämmelse får inte tas i bruk förrän maskinen i vilken den ska ingå har deklarerats överensstämma med bestämmelserna i tillämpliga direktiv. Detta deklaration är endast nödvändig när produkten ska ingå i en maskin eller ett system (t.ex. säkerhetskomponent).

CE-märket finns på produkten.

Datum för utfärdande: 16 September, 2020
Plats för utfärdande: Temse, Belgien



Jos Raskin
VD