

## EU FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

**Tillverkaren:** Sentera Europa NV  
Duitslandstraat 9  
BE-9140 Temse

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

Förklarar på eget ansvar att:

**DSMFX-2R serien** – Multifunktionella kanalgivare (T, rH, CO<sub>2</sub>)

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

### Lågspänningsdirektiv 2014/35/EU:

EN 60529:1991 Skyddsgrader för kapslingar (IP-kod) Tillägg AC:1993, A1:2000, A2:2013, AC:2016-12 och AC:2019-12 till EN 60529:1991  
EN 61010-1:2010 Säkerhetsfordringar för elektrisk utrustning för mätning, styrning och för laboratoriebruk - Del 1: Allmänna krav - Tillägg A1:2019 och AC:2019-04 till EN 61010-1:2010

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

EN 61000-6-2:2005 Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 6-2: Generiska standarder - Immunitet för industriella miljöer Tillägg AC: 2005 till EN 61000-6-2:2005  
EN 61000-6-3:2007 Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 6-3: Generiska standarder - Emissionsnorm för bostäder, kommersiella miljöer och lätt industriell miljö Tillägg A1:2011 och AC: 2012 till EN 61000-6-3:2007  
EN 61326-1:2013 Elektrisk utrustning för mätning, styrning och laboratoriebruk - EMC-krav - Del 1: Allmänna krav  
EN 61326-2-3:2013 Elektrisk utrustning för mätning, styrning, reglering och laboratoriebruk - EMC-krav - Del 2-3: Särskilda krav - Testkonfiguration, driftsförhållanden och prestandakriterier för givare med integrerad eller fjärrstyrd signalkonditionering

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

### Kommissionens delegerade direktiv (EU) 2015/863 om ändring av bilaga II till direktiv 2011/65/EU

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: 11 december, 2017  
datum för revidering: 27 mars, 2023  
Plats för utfärdande: Temse, Belgien



Jos Raskin  
Chief Executive Officer