

## EU FÖRKLARAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

**Tillverkare:** 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:

**DHDR** – Strömförsörjningsmoduler 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:

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

EN 60950-1:2006 Informationsteknikutrustning - Säkerhet - Del 1: Allmänna krav +A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013  
EN 61558-1:2005 Säkerhet för krafttransformatorer, kraftaggregat, reaktorer och liknande produkter - Del 1: Allmänna krav och tester +A1/EN61558-2-16:2009+A1

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

EN 55032:2015 Elektromagnetisk kompatibilitet för multimediautrustning - Emissionskrav Klass B  
EN 61000-3-2:2014 Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 3-2: Gränser - Gränser för emissioner av övertoner (utrustningens ingångsström upp till och med 16 A per fas)  
EN 61000-3-3:2013 Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 3-3: Gränser - Begränsning av spänningsförändringar, spänningsfluktuationer och flimmer i allmänna lågspänningssystem, för utrustning med märkström <= 16 A per fas och inte föremål för villkorlig anslutning  
EMS (elektromagnetisk känslighet)  
EN 55024:2010 Informationsteknisk utrustning - Immunitetsegenskaper - Gränser och mätmetoder +A1:2015  
EN 61000-6-2:2005 Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 6-2: Generiska standarder - Immunitet för industriella miljöer  
EN 61000-4-2:2009 Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 4-2: Test- och mättekniker - Immunitetstest för elektrostatisk urladdning  
EN 61000-4-3:2006 Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 4-3: Test- och mättekniker - Immunitetstest för strålning, radiofrekvens och elektromagnetiskt fält +A1:2008+A2:2010 Nivå 3  
EN 61000-4-4:2012 Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 4-4: Test- och mättekniker - Elektriskt snabbt transient-/sprängt immunitetstest  
EN 61000-4-5:2014 Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 4-5: Test- och mättekniker - Immunitetstest för överspänning  
EN 61000-4-6:2014 Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 4-6: Test- och mättekniker - Immunitet mot ledningsstörningar, inducerade av radiofrekvensfält  
EN 61000-4-8:2010 Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 4-8: Test- och mättekniker - Immunitetstest för strömfrekvens magnetfält  
EN 61000-4-11:2004 Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 4-11: Test- och mättekniker - Immunitetstester för spänningsfall, korta avbrott och spänningsvariationer

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

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: 6 Februari, 2018

Plats för utfärdande: Temse, Belgien



Jos Raskin  
Chief Executive Officer