



# EU-verklaring van overeenstemming

De Verklaring van overeenstemming wordt uitgegeven onder de volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant.

Ondergetekende, als vertegenwoordiger van de fabrikant:

**Caterpillar Inc.**

100 N.E. Adams

Peoria, IL 61629, Verenigde Staten

VS

Verklaart hierbij dat het product, het onderwerp van deze beschrijving: **Object Detect Radar**

**Merk: Caterpillar**

**Type: C6**

**Onderdeelnr.: 397-2994**

**Antenne: n.v.t.**

in overeenstemming is met de relevante EU-harmonisatieregelgeving:

**Richtlijn 2014/53/EU**

**Richtlijn 2011/65/EU**

De overeenstemming wordt getoond door naleving van de van toepassing zijnde vereisten van de volgende documenten:

Beoordelingsprocedure: ☒ Bijlage II, ☐ Bijlage III, ☐ Bijlage IV

| RICHTLIJN       | ARTIKEL                                | STANDAARD TOEGEPAST                          |
|-----------------|----------------------------------------|----------------------------------------------|
| 2014/53/EU ROOD | Laagspanningsveiligheid<br>(Art. 3.1a) | EN 62368-1:2014<br>EN 62311:2008             |
|                 | EMC (art. 3.1b)                        | Ontwerp EN 301 489-1 V2.1.0<br>EN 301 489-51 |
|                 | RF (Art. 3.2)                          | EN 302 288 V2.1.1<br>EN 303 396 V1.1.1       |
| 2011/65/EU RoHS |                                        | EN IEC 63000:2018                            |

Handtekening: 

**Naam: Michael Caruthers**

**Plaats: Peoria, IL**

**Titel: Productmanager**

**Datum: 14 Feb 2021**