



EU-Konformitätserklärung

Der Hersteller trägt die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung.

Der Unterzeichner, der den nachstehenden Hersteller vertritt:

Caterpillar Inc.

100 N.E. Adams
Peoria, IL 61629
USA

erklärt hiermit, dass das Produkt, der Gegenstand dieser Erklärung: **Kettenverschleiß-Sensor (TWS), Kettenstrang**

Marke: **Caterpillar**

Modell: **TWS**

Ersatzteilnr.: **580-2222, 595-3635, 595-3637, 595-3638, 595-3639, 595-3640, 595-3641, 595-3642, 595-3643, 595-3644, 595-3645, 595-3648, 595-3649, 595-3651, 595-3653, 595-3654, 595-3655, 595-3656, 595-3657, 595-3658, 595-3659, 595-3661**

Antenne: **intern**

den entsprechenden Harmonisierungsvorschriften der Europäischen Union entspricht:

Richtlinie **2014/53/EU**

Die Konformität ergibt sich aus der Einhaltung der relevanten Bestimmungen in folgenden Dokumenten:

Bewertungsverfahren: Anhang II, Anhang III, Anhang IV

| RICHTLINIE | ARTIKEL | ANGEWANDTE NORM |
|----------------|---------------------------------------|---|
| 2014/53/EU ROT | Niederspannungssicherheit (Art. 3.1a) | EN 62368-1:2014/AC:2015 EN 62311:2008 |
| | EMC (Art. 3.1b) | EN 301 489-1 V2.2.3 EN 301 489-17 V3.2.2 EN 14982:2009 EN ISO 13766-1:2018 |
| | RF (Art. 3.2) | EN 300 328 V2.2.2 |

Unterschrift: 

Name: Michael Caruthers

Ort: Washington, IL

Titel: Engineering Manager

Datum: 20 MAY 2021