



EU-Konformitätserklärung

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

Der Unterzeichnete als Vertreter für den Hersteller:

Caterpillar Inc, 100 N.E. Adams street, Peoria, IL 61629 USA

erklärt hiermit, dass das Produkt, der Gegenstand dieser Erklärung: WiFi Electronic Controller

Marke: Caterpillar
Modell: EC520-W
Ersatzteilnr.: 470-0175, 520-2824, 554-8938
Antenne: External 520-6044

den entsprechenden Harmonisierungsvorschriften der Europäischen Union entspricht:

RICHTLINIE: 2014/53/EU RED

RICHTLINIE: 2011/65/EU ROHS

Die Konformität ergibt sich aus der Einhaltung der relevanten Anforderungen der nachfolgend aufgeführten Normen:

Richtlinie	ARTIKEL	ANGEWANDTE NORM
2014/53/EU RED	Low Voltage Safety (Art. 3.1a)	EN 62368-1:2014 EN 62311:2020
	EMC (Art. 3.1b)	EN 301 489-1 V2.2.3 EN 301 489-17 V3.2.4 EN ISO 13766-1:2018
	RF (Art. 3.2)	EN 300 328 V2.2.2
2011/65/EU RoHS		EN IEC 63000:2018

Bewertungsverfahren: Annex II

Unterschrift: 

Name: Carol Rathman
Titel: Compliance Manager

Ort: Mossville, IL
Datum: 12JAN2024