EG-Konformitätserklärung gemäß Richtlinie 2014/30/EU (EMC), 2014/35/EU (LVD), 1999/5/EG (R&TTE) und 2011/65/EU (RoHS)

Die Wiesemann & Theis GmbH, Wuppertal erklärt hiermit, dass die Produkte

WuTooth® Temperatur	**Typ 97100**
WuTooth® Temperatur & Luftfeuchte	**Typ 97101**

den wesentlichen Schutzanforderungen entsprechen, die in den Richtlinien des Rates über elektrische und elektronische Produkte festgelegt sind:

1.	2014/30/EU	EMV-Richtlinie
2.	2014/35/EU	Niederspannungsrichtlinie
3.	1999/5/EG	R&TTE-Richtlinie–Sendefunkgeräte / Telekommunikations-Endgeräte
4.	2011/65/EU	Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten

Zur Beurteilung wurden folgende Normen herangezogen:

1.) Stör-Emission gemäß EN301489-17/-1:

1.1. EN 55022 Kl.B: 2010	Abstrahlung E-Feld < 1GHz
1.2. EN 301489-1	Abstrahlung E-Feld > 1GHz

Störfestigkeit gemäß EN301489-17/-1 / EN61000-6-2:

1.4. EN 61000-4-2/2009	ESD
1.5. EN 61000-4-3/2006+A1, A2	Einstrahlung E-Feld
1.6. EN 61000-4-4/2004+A1	Burst
1.8. EN 61000-4-6/2009	Einströmung

2.) 2.1. EN 60950-1 (2011-01) — Elektrische Sicherheit, ITE

3.)

3.1. EN 300328 V1.7.1	EMV und Spektrumangelegenheiten
3.2. EN 62479	Sicherheit von Personen in elektromagnetischen Feldern

4.) Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die Vorschriften der Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten.

Wuppertal, den 20. April 2016

Klaus Meyer, EMV-/RoHS-Beauftragter *)

Dipl.-Ing. Rüdiger Theis,Geschäftsführer *)

*) Eine Kopie der unterzeichneten Konformitätserklärung kann bei Bedarf bei Wiesemann & Theis angefordert werden und wird wahlweise auf dem Postweg oder per Fax zugesandt.