

## EU Declaration of Conformity

### EU-Konformitätserklärung

<b>Type of Product:</b>	<b>RT-1000 A</b>
<b>Gerätetyp:</b>	<b>RT-1000 A</b>
<b>Components of Product</b> <b>Komponenten des Produktes</b>	RT-1000 Direction Finder Antenna (RTA 1300.A), RT-1000 Controller (RTC 1100.B)
<b>Product Designation:</b>	Compact Direction Finder
<b>Bestimmungsgemäße Verwendung:</b>	<i>Kleinbasis Doppler-Peiler</i>

We, **RHOTHETA Elektronik GmbH, Dr.-Ingeborg-Haekkel-Str. 2, 82418 Murnau, Germany**, declare under our sole responsibility that the product, and product family, identified above is in conformity with the essential requirements and other relevant requirements of:

- Directive 2014/53/EU relating to radio equipment, to be implemented in national German law by the "Gesetz über die Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt" (Funkanlagengesetz – FuAG), superseding the "Gesetz über Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen" (FTEG)
- Directive 2011/65/EU on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment

Wir, die **RHOTHETA Elektronik GmbH, Dr.-Ingeborg-Haekkel-Str. 2, 82418 Murnau, Deutschland**, erklären hiermit in alleiniger Verantwortung, dass das oben genannte Produkt und die Produktfamilie den grundlegenden Anforderungen und den übrigen relevanten Anforderungen entspricht:

- der Richtlinie 2014/53/EU des Europäischen Parlaments und des Rates über Funkanlagen; in nationales deutsches Recht umzusetzen durch das "Gesetz über die Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt" (Funkanlagengesetz – FuAG), das das Gesetz über Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen" (FTEG) ersetzen wird
- der Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten

**For prove of compliance, the following harmonised standards are applied:**

**Für den Konformitätsnachweis wurden die nachfolgenden harmonisierten Normen angewandt:**

<b>HEALTH &amp; SAFETY:</b> <i>Gesundheit und Sicherheit:</i>	EN 60950-1:2006 / A11:2009+A1:2010+A12:2011+ AC:2011+A2:2013
<b>EMC:</b> <i>Elektromagnetische Verträglichkeit:</i>	EN 61000-6-1:2001-10 EN 61000-6-3:2007 / A1:2011 / AC:2012 EN 55022:2010 EN 55024:2010 EN 301 489-1 V1.9.2 EN 301 489-22 V1.3.1
<b>Radio:</b> <i>Funk</i>	EN 300 676-1 V1.5.2 EN 300 676-2 V2.1.1

**OTHER (complementary provisions):** Interoperability Regulation (EC) N° 552/2004  
**Andere (ergänzende Bestimmungen):**

Murnau, 2017-04-04  
Murnau, den 04.04.2017

  
.....  
Wolfgang Pichl  
(Managing Director)  
(Geschäftsführer)