

EU-Konformitätserklärung EC-Declaration of Conformity

Hersteller / Verantwortliche Person: **ELDAT GmbH**
Manufacturer / responsible person

Adresse / Address: **Im Gewerbepark 14
15711 Königs Wusterhausen
Germany**

erklärt, dass das Produkt / *Declares that the product:*

Typ / type: **ELDAT**
Modell / model: **SH01E** **868,30 MHz**

Verwendungszweck / *Intended use:* **Feuchtesensor / Humidity Sensor**

1. bei bestimmungsgemäßer Verwendung den grundlegenden Anforderungen gemäß Artikel 3 der R&TTE-Richtlinie 1999/5/EG entspricht und dass die folgenden Normen angewandt wurden:
Complies with the essential requirements of Article 3 of the R&TTE 1999/5/EC Directive, if used for its intended use and that the following standards have been applied:

- Gesundheit (Artikel 3.1.a der R&TTE-Richtlinie)
Health (Article 3.1.a of the R&TTE Directive)
angewendete Norm(en) **EN 60950-1 : 2006**
applied standard(s) **+A11:2009 +A1:2010 +A12:2011**
- Sicherheit (Artikel 3.1.a der R&TTE-Richtlinie)
Safety (Article 3.1.a of the R&TTE Directive)
angewendete Norm(en) **EN 60950-1 : 2006**
applied standard(s) **+A11:2009 +A1:2010 +A12:2011**
- Elektromagnetische Verträglichkeit (Artikel 3.1.b der R&TTE-Richtlinie)
Electromagnetic compatibility (Article 3.1.b of the R&TTE Directive)
angewendete Norm(en) **EN 301 489-1 V1.9.2 : 2011-09**
applied standard(s) **EN 301 489-3 V1.6.1 : 2013-08**
- Effiziente Nutzung des Funkfrequenzspektrums (Artikel 3.2 der R&TTE-Richtlinie)
efficient use of the radio frequency spectrum (Article 3.2 of the R&TTE Directive)
angewendete Norm(en) **EN 300 220-1 V2.4.1 : 2012-05**
applied standard(s) **EN 300 220-2 V2.4.1 : 2012-05**

2. bei bestimmungsgemäßer Verwendung den Anforderungen der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU entspricht.
Complies with the essential requirements of the Directive 2011/65/EU RoHS.

Königs Wusterhausen, 17.09.2015

(Ort und Datum der Konformitätserklärung)
(Place and date of the declaration of conformity)

Hans-Heinz Müller

(Name und Unterschrift)
(Name and signature)

