

EU-Konformitätserklärung EC-Declaration of Conformity

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

Adresse / Address: **Schmiedestraße 2**
15745 Wildau
Germany

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

Typ / type: **ELDAT**

Modell / model: **RGK03** **868,30 MHz**

Beschreibung / Description: **KNX APP Module**

1. bei bestimmungsgemäßer Verwendung den grundlegenden Anforderungen gemäß Artikel 3 der RED-Richtlinie 2014/53/EU entspricht und dass die folgenden Normen angewandt wurden:
Complies with the essential requirements of Article 3 of the RED 2014/53/EU Directive, if used for its intended use and that the following standards have been applied:

- Gesundheit (Artikel 3.1.a der RED-Richtlinie)
Health (Article 3.1.a of the RED Directive)
angewendete Norm(en) / *applied standard(s)* **EN 50663 : 2017**
- Sicherheit (Artikel 3.1.a der RED-Richtlinie)
Safety (Article 3.1.a of the RED Directive)
angewendete Norm(en) / *applied standard(s)* **EN 62368-1 : 2014**
- Elektromagnetische Verträglichkeit (Artikel 3.1.b der RED-Richtlinie)
Electromagnetic compatibility (Article 3.1.b of the RED Directive)
angewendete Norm(en) / *applied standard(s)* **EN 301 489-1 V2.2.3 : 2019-11**
EN 301 489-3 V2.1.2 : 2021-03
EN 50491-5-1 : 2010
EN 50491-5-2 : 2010
- Effiziente Nutzung des Funkfrequenzspektrums (Artikel 3.2 der RED-Richtlinie)
efficient use of the radio frequency spectrum (Article 3.2 of the RED Directive)
angewendete Norm(en) / *applied standard(s)* **EN 300 220-1 V3.1.1 : 2017-02**
EN 300 220-2 V3.1.1 : 2017-02

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.

Wildau, 17.11.2022

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

Hans-Heinz Müller

(Name und Unterschrift)
(Name and signature)

