



**Konformitätserklärung  
Declaration of Conformity**

**MONACOR INTERNATIONAL GMBH & CO. KG  
Zum Falsch 36 28307 Bremen**

**GERMANY**

Das Erzeugnis entspricht den grundlegenden Anforderungen der einschlägigen EU-Richtlinien sowie der Richtlinie 2011/65/EU (RoHS) und zusätzlich der Richtlinie 2015/863. Ein in den Richtlinien vorgesehene Konformitätsbewertungsverfahren wurde durchgeführt.

The product is conforming to the basic requirements of the relevant EU directives as well as the directive 2011/65/EU (RoHS) and additionally the directive 2015/863. A conformity assessment method as provided in the directives has been executed.

**Gerätebezeichnung: Designation of equipment:**

**DEQ-230**

**Digitaler Equalizer**

**Digital Equalizer**

Zum Nachweis entsprechend der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU wurden folgende Normen herangezogen:

For verification in accordance with the low-voltage directive 2014/35/EU the following standards were applied:

**EN62368-1:2014**

Der Nachweis der elektromagnetischen Verträglichkeit erfolgte entsprechend der EU-Richtlinie 2014/30/EU nach folgenden Normen:

For verification in accordance with EMC-directive 2014/30/EU the following standards were applied:

**EN61000-3-2:2014, EN61000-3-3:2013, EN61000-6-1:2019, EN61000-6-3:2011**

Folgende technische Dokumentationen stehen zur Einsicht bereit:

The following technical documentations are available for inspection:

- Bedienungsanleitung
- Konstruktionspläne
- Prüfunterlagen
- sonst. techn. Dokumentationen

- operating instructions
- circuit diagrams
- test documents
- other technical documentations

**MONACOR INTERNATIONAL GMBH & CO. KG**

**Marco Willroth  
Geschäftsführer  
Managing Director**

**i. V. Wolfgang Hofmann  
Senior Product Manager  
Security Systems  
Manager CE-Approvals**

**Bremen, 03.03.2020**  
Ort, Datum / place, date