

# EU-Konformitätserklärung/ Declaration of Conformity

**KATHREIN**  
Digital Systems GmbH

Hersteller/Manufacturer: KATHREIN Digital Systems GmbH  
Anton-Kathrein-Straße 1-3  
83022 Rosenheim

Produktbezeichnung/Product: Funk-Rauchmelder  
Typenbezeichnung/Type: FRM 100  
Bestellnummer/Article number: 2220000008

Die **KATHREIN DIGITAL SYSTEMS GMBH** bestätigt hiermit, dass das bezeichnete Produkt mit den folgenden Richtlinien zur Angleichung der Rechtsvorschriften übereinstimmt./The **KATHREIN DIGITAL SYSTEMS GMBH** hereby confirm that the designated product complies with the following directives on the harmonisation of the law.

- a) Funkanlagenrichtlinie/Radio Equipment Directive RED (2014/53/EU vom 16.04.2014)

Folgende Normen werden eingehalten/Applied harmonised standards:

EN 300220-1 V3.1.1:2017  
EN 300220-2 V3.2.1:2018  
EN 301489-1 V2.2.3:2019  
EN 301489-3 V2.1.1:2019  
EN 60730-1:2017  
EN 60730-2-9:2019 + A1:2019  
EN 62368-1:2014 + A11:2017  
EN 62479:2010  
EN IEC 63044-5-2:2020

- b) RoHS/RoHs (2011/65/EU vom 08.06.2011)

Folgende Normen werden eingehalten/Applied harmonised standards:

EN 50581:2012



Ort, Datum/Place, Date:

Rosenheim, 16.02.2021

Rechtsverbindliche Unterschrift/Binding signature:

Leiter - Forschung und Entwicklung/  
Head of - Research & Development

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'W. Anderl', is written over a horizontal line.

i.V. Wolfgang Anderl