# EU-Konformitätserklärung
*EU Declaration of Conformity*

**Der Hersteller**
*The manufacturer*

EMH metering GmbH & Co. KG
Neu-Galliner Weg 1
19258 Gallin
GERMANY

**erklärt hiermit in alleiniger Verantwortung, dass folgendes Produkt**
*declares under his sole responsibility that the following product*

| | |
|---|---|
| Produktbezeichnung:<br>*Product designation:* | Elektrizitätszähler<br>*Electricity meter* |
| Typenbezeichnung:<br>*Type designation:* | eHZB-... |

**übereinstimmt mit den grundlegenden Anforderungen folgender EU-Richtlinien:**
*conforms to the essential requirements of the following EU directives:*

| | | |
|---|---|---|
| 2014/32/EU<br>*2014/32/EU* | Messgeräte (MID)<br>*Measuring instruments (MID)* | EU Amtsblatt L 96<br>*Official Journal of the EU L96* |
| 2014/53/EU<br>*2014/53/EU* | Funkanlagenrichtlinie (RED)<br>*Radio equipment directive (RED)* | EU Amtsblatt L 153<br>Official Journal of the EU *L153* |
| 2014/30/EU<br>*2014/30/EU* | Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)<br>*Electromagnetic compatibility (EMC)* | EU Amtsblatt L 96<br>*Official Journal of the EU L96* |
| 2011/65/EU<br>*2011/65/EU* | Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe (RoHS)<br>*Restriction of the use of certain hazardous substances (RoHS)* | EU Amtsblatt L 174<br>*Official Journal of the EU L174* |

**Im Rahmen der MID wurde die Konformität des Baumusters (Modul B) festgestellt und**
*Within the MID the conformity of the type (Module B) was attested and*
**die Konformitätsbewertung wurde nach Modul D durch den Hersteller vorgenommen:**
*the conformity assessment was performed by manufacturer according to Module D:*

| | **Modul B**<br>*(Module B)* | **Modul D**<br>*(Module D)* |
|---|---|---|
| Notifizierte Stelle (Name/Nummer):<br>*Notified Body (name/number):* | NMi/0122 | PTB/0102 |
| Zertifikats-Nummer:<br>*Certificate number:* | T12020 | DE-M-AQ-PTB026 |

**Es wurden die folgenden harmonisierten Normen und weitere technische Spezifikationen angewendet:**
*The following harmonized standards and other technical specifications were applied:*

| **MID:** | **EMV** *(EMC)*: | **RED:** | **RoHS:** |
|---|---|---|---|
| EN IEC 62052-11:2021+A11:2022<br>EN 50470-3:2022 | EN 55032:2015+A11:2020 | EN 300220-2 V3.1.1 (2017-02) | EN IEC 63000:2018 |

**Nachweis des Art. 3 Abs. 1a der RED als Verweis auf die 2014/35/EU (LVD) durch Anwendung der folgenden Normen und weitere technische Spezifikationen:**
*Proof of Article 3 (1a) of RED as a reference to the 2014/35/EU (LVD) by applying the following standards and other technical specifications*

EN 62368-1:2014+AC:2015, EN 62311:2008

**Nachweis des Art. 3 Abs. 1b der RED als Verweis auf die 2014/30/EU (EMV) durch Anwendung der folgenden Normen und weitere technische Spezifikationen:**
*Proof of Article 3 (1b) of RED as a reference to the 2014/30/EU (EMC) by applying the following standards and other technical specifications:*

EN 301489-1 V2.2.3 (2019-11), EN 301489-3 V2.1.1 (2017-03)

**Erklärung zum Art. 3 Abs. 3 d, e, f der RED mit Verweis auf die DELEGIERTE VERORDNUNG EU 2022/30:**
*Declaration on Article 3 (3d, e, f) of the RED with reference to DELEGATED REGULATION EU 2022/30:*

3d: nicht anwendbar / not applicable, 3e: nicht anwendbar / not applicable, 3f: nicht anwendbar / not applicable

| | |
|---|---|
| **Verwendete Software der Funkanlage:**<br>*Used software of radio equipment:* | ab der Version 110003<br>*110003 or higher* |
| **Die Funkanlagenrichtline (RED) betrifft folgende Ausführung**<br>*The Radio equipment Directive (RED) applied for following Type* | eHZB- xxxxx - xxxxx – x **U** -<br>(U mit wireless M-Bus Schnittstelle)<br>(U with wireless M-Bus interface)<br><br>x – Platzhalter / placeholder |

Ort, Datum: Gallin, 22.10.2026
*Place, Date:*

ppa. Dipl.-Ing. Oliver Lütker

CTO (Chief Technology Officer)