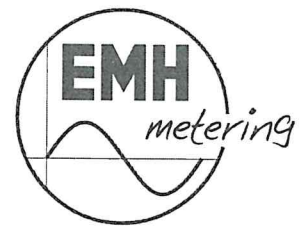


EU-Konformitätserklärung

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: Elektrizitätszähler
Product designation: Electricity meter

Typenbezeichnung: eHZ-P...
Type designation:

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

| | | |
|------------|--|---------------------------------|
| 2014/32/EU | Messgeräte (MID) | EU Amtsblatt L 96 |
| 2014/32/EU | <i>Measuring instruments (MID)</i> | Official Journal of the EU L96 |
| 2014/53/EU | Funkanlagenrichtlinie (RED) | EU Amtsblatt L 153 |
| 2014/53/EU | <i>Radio equipment Directive (RED)</i> | Official Journal of the EU L153 |
| 2014/30/EU | Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) | EU Amtsblatt L 96 |
| 2014/30/EU | <i>Electromagnetic compatibility (EMC)</i> | Official Journal of the EU L96 |
| 2011/65/EU | Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe (RoHS) | EU Amtsblatt L 174 |
| 2011/65/EU | <i>Restriction of the use of certain hazardous substances (RoHS)</i> | 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 (annex B) was attested and
die Konformitätsbewertung wurde nach Modul D durch den Hersteller vorgenommen:
the conformity assessment was performed by manufacturer according to annex D:

| | Modul B (annex B) | Modul D (annex D) |
|---|--------------------------|--------------------------|
| Benannte Stelle (Name/Nummer): <i>Notified body (name/number):</i> | PTB/0102 | PTB/0102 |
| Zertifikats-Nummer: <i>Certificate number:</i> | DE-14-MI003-PTB001 | DE-M-AQ-PTB026 |

Es wurden die folgenden harmonisierten Normen angewendet:
The following harmonized standards were applied:

| | | | |
|------------------------------------|------------------------|--------------------|-------------------|
| MID: | EMV (EMC): | RED: | RoHS : |
| EN 50470-1:2006 EN 50470-3:2006 | EN 55032:2015+A11:2020 | EN 300220-2 V3.1.1 | 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:
Proof of Article 3 (1a) of the RED as a reference to the 2014/35/EU (LVD) by applying the following standards:

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:
Proof of Article 3 (1b) of the RED as a reference to the 2014/30/EU (EMC) by applying the following standards:

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


Verwendete Software der Funkanlage:
Used software of radio equipment:

ab der Version 3.08
3.08 or higher

Die Funkanlagenrichtlinie (RED) betrifft folgende Ausführung:
The Radio equipment Directive (RED) applied for following Typ:

eHZ-xxxx xx U x xxxx
(U mit wireless M-Bus Schnittstelle)
(U with wireless M-Bus interface)
x – Platzhalter / placeholder

Ort, Datum: Gallin, 26 APR 2022
Place, Date:


Dipl.-Ing. Norbert Malek
Geschäftsführer
Managing director