



EG-Konformitätserklärung
European Declaration of Conformity



Das Unternehmen / *the company* **GROTHE GmbH, Löhestraße 22, 53773 Hennef**
erklärt als / *declares as* **Hersteller / Manufacturer**

für die folgendermaßen bezeichneten Produkte / *for the following products*:

Geräteart/Device **Bewegungsmelder (Motion Sensor)**
Typ/Type: **McGuard mini BM XXXyy**
(Best.-Nr./Order-No.): **94511, 94512, 94513, 94514, 94515**

die Übereinstimmung mit den Vorschriften folgender Europäischer Richtlinien /
the conformity with the following European directives:

Niederspannungs-Richtlinie **RL 2014/35/EU**
Low-Voltage-Directive

EMV-Richtlinie **RL 2014/30/EU**
EMC Directive

Beschränkung der Verwendung bestimmter **RL 2011/65/EU**
Restriction of the use of certain hazardous
substances

Zur Sicherstellung der Konformität wurden folgende Normen/Spezifikationen
in der zum Zeitpunkt der Ausstellung gültigen Fassung herangezogen /
To assure the conformity the following norms/specifications in the version
valid at the time of the issue of this declaration have been applied:

EN 60669-1:2018 + AC:2018
EN IEC 60669-2-1:2022 + A11:2022
ZEK 01.1-08/06.08
EN IEC 55015:2019 + A11:2020
DIN EN IEC 55014-1:2022-12
DIN EN IEC 55014-2:2022-10
DIN EN IEC 63000:2019-05

Dieser Erklärung liegt zugrunde / *This declaration is based on the following reports*:

Zeichengenehm./Marks Lic.: TÜV Rheinland
S1 50171577
Testreports, TÜV Rheinland:
AE50132677 0001: 11013686001

Aussteller / Issued by:

Unterschrift/
Signature:

Name: **Andreas Rosen**
Position: **Geschäftsführer/Managing Director**

Dipl.-Wirt.-Ing. (FH) **Dirk Ehlen**
Leiter Innovation/Innovation Manager

Datum/Date: **11.11.2022**

11.11.2022