# EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE

Slovenský preklad

Katalógový kód: 94530

### Výrobca

**Urmet Deutschland GmbH**

Löhestraße 22, 53773 Hennef, Nemecko

### Výrobky, na ktoré sa vyhlásenie vzťahuje

**PIR pohybový snímač**

Typy a objednávacie označenia podľa originálu

McGuard professional
BM120xx, BM240xx, BM360xx, BM240ixx, BM360ixx

GROTHE je ochranná známka spoločnosti Urmet Deutschland GmbH.

Spoločnosť ako výrobca vyhlasuje, že uvedené výrobky sú v zhode s požiadavkami nasledujúcich európskych smerníc:

### Príslušné právne predpisy

| | |
|---|---|
| **2014/35/EÚ** | Smernica o elektrických zariadeniach určených na používanie v rámci určitých limitov napätia (LVD). |
| **2014/30/EÚ** | Smernica o elektromagnetickej kompatibilite (EMC). |
| **2011/65/EÚ** | Smernica o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach (RoHS). |

### Použité normy a technické špecifikácie

Na zabezpečenie zhody boli použité nasledujúce normy a špecifikácie vo znení platnom v čase vydania tohto vyhlásenia:

| |
|---|
| EN 55015:2020, IEC 61000-3-2:2019 |
| IEC 61000-3-3:2013+A1/A2/AC:2022 |
| IEC 61000-4-2:2009 |
| IEC 61000-4-3:2020, IEC 61000-4-4:2012 |
| IEC 61000-4-5:2014+A1:2017, IEC 61000-4-6:2013 |
| IEC 61000-4-8:2009, IEC 61000-4-11:2020+COR1 |
| DIN EN IEC 63000:2019-05 |

### Podklady vyhlásenia

Toto vyhlásenie vychádza z nasledujúcich podkladov:

LVD-611001700901 ACTS Certification and Testing Services
Taipei, Taiwan
EMC-TECY1703291 Interocean EMCTechnology Corp.
Taipei, Taiwan

Príloha: úplné originálne vyhlásenie výrobcu.

# EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE

Slovenský preklad

Katalógový kód: 94530

**Podpísané za výrobcu a v jeho mene**



**Andreas Rosen**
Konateľ
Dátum: 09.05.2026



**Dirk Ehlen**
Vedúci inovácií
Dátum: 09.05.2026

Reprodukcia podpisov z originálu

Príloha: úplné originálne vyhlásenie výrobcu.

# EU-Konformitätserklärung
## *European Declaration of Conformity*

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

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

Marke/brand name: **GROTHE**
Geräteart/d*evice*: **PIR-Bewegungsmelder**
Vermerk/remarks *GROTHE ist eine Marke der Urmet Deutschland GmbH*
*GROTHE is a trademark of Urmet Deutschland GmbH*

Typ/t*ype:* **McGuard professional**
**BM120xx, BM240xx, BM360xx, BM240ixx, BM360ixx**

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

| | |
|---|---|
| **Niederspannungs-Richtlinie**<br>Low-Voltage-Directive | **RL 2014/35/EU** |
| **EMV-Richtlinie**<br>EMC Directive | **RL 2014/30/EU** |
| **Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten**<br>*Restriction of the use of certain hazardous substances* | **RL 2011/65/EU** |

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 55015:2020, IEC 61000-3-2:2019**
**IEC 61000-3-3:2013+A1/A2/AC:2022**
**IEC 61000-4-2:2009**
**IEC 61000-4-3:2020, IEC 61000-4-4:2012**
**IEC 61000-4-5:2014+A1:2017, IEC 61000-4-6:2013**
**IEC 61000-4-8:2009, IEC 61000-4-11:2020+COR1**
**DIN EN IEC 63000:2019-05**

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

| | |
|---|---|
| **LVD-611001700901** | ACTS Certification and Testing Services<br>Taipei, Taiwan |
| **EMC-TECY1703291** | Interocean EMCTechnology Corp.<br>Taipei, Taiwan |

**Aussteller / *Issued by*:**

Unterschrift/
*Signature:*



| | | |
|---|---|---|
| Name: | Andreas Rosen | Dirk Ehlen |
| Position: | Geschäftsführer/Managing Director | Leiter Innovation/Innovation Manager |
| Datum/*Date*: | 09.05.2026 | 09.05.2026 |