# EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE

Slovenský preklad

Katalógový kód: 43084

### Výrobca

**GROTHE GmbH**

Löhestraße 22, 53773 Hennef, Nemecko

### Výrobky, na ktoré sa vyhlásenie vzťahuje

**Bezdrôtový vysielač, bezdrôtové zvončekové tlačidlo s menovkou**

Typy a objednávacie označenia podľa originálu

MISTRAL SE11 Batt, MISTRAL SE11 LED
43910, 43911

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

### Príslušné právne predpisy

| | |
|---|---|
| **2014/53/EÚ** | Smernica o rádiových zariadeniach (RED). |
| **2011/65/EÚ** | Smernica o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach (RoHS). |

Ochranné ciele smernice o elektromagnetickej kompatibilite 2014/30/EÚ sú splnené v súlade s článkom 3.1 smernice o rádiových zariadeniach.

### Použité normy a technické špecifikácie

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

| |
|---|
| DIN EN 62368-1:2016+A11:2017 |
| EN 300 220-1:V3.1.1 |
| EN 300 220-2:V3.1.1 |
| EN 301 489-1:V2.2.3 |
| EN 301 489-1:V2.3.2 |
| DIN EN 61000-6-1:2019-11 |
| DIN EN IEC 63000:2019-05 |

### Podklady vyhlásenia

Toto vyhlásenie vychádza z nasledujúcich podkladov:

Protokoly o skúškach: TÜV NORD Hochfrequenztechnik, 51069 Köln
24013076_Rev.00_EN 300 220-1,-2
24013077_Rev.00_EN 301 489-1,-3
Protokol o skúške
TR-SAF_SE11_EN62368_2024-03-22
TR-EMV_SE11_2024-03-22

Príloha: úplné originálne vyhlásenie výrobcu.

# EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE

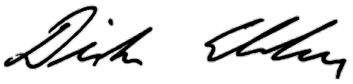
Slovenský preklad

Katalógový kód: 43084

**Podpísané za výrobcu a v jeho mene**



**Andreas Rosen**
Konateľ
Dátum: 12.11.2024



**Dirk Ehlen**
Vedúci inovácií
Dátum: 12.11.2024

Reprodukcia podpisov z originálu

Príloha: úplné originálne vyhlásenie výrobcu.

# EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE

Slovenský preklad

Katalógový kód: 43084

**Výrobca**

**GROTHE GmbH**

Löhestraße 22, 53773 Hennef, Nemecko

**Výrobky, na ktoré sa vyhlásenie vzťahuje**

**Skrutkovací kontakt / zvončekové tlačidlo**

Typy a objednávacie označenia podľa originálu

PROTACT xxx
610xx, 620xx, 63xxx

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

**Príslušné právne predpisy**

**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:

DIN EN IEC 63000:2019-05

**Podpísané za výrobcu a v jeho mene**



**Andreas Rosen**
Konateľ
Dátum: 11.11.2019



**Dipl.-Wirt.-Ing. (FH) Dirk Ehlen**
Vedúci inovácií
Dátum: 11.11.2019

Reprodukcia podpisov z originálu

Príloha: úplné originálne vyhlásenie výrobcu.

# EU-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* **Funksender, Funkklingeltaster mit Namensschild**
**Wireless Transmitter, Transmitter with name-tag**

Typ/*Type:* **MISTRAL SE11 Batt, MISTRAL SE11 LED**
**43910, 43911**

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

| | |
|---|---|
| **Funkanlagen-Richtlinie**<br>RED-Directive | **RL 2014/53/EU** |
| **Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten**<br>*Restriction of the use of certain hazardous substances* | **RL 2011/65/EU** |

Die Schutzziele der **EMV Richtlinie 2014/30/EU** werden gemäß Artikel 3.1 der Funkanlagen-Richtlinie
The safety objectives of the EMC Directive 2014/30/EU comply with article 3.1 of the Radio equipment directive.

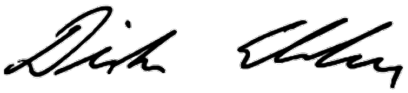
Zur Sicherstellung der Konformität wurden folgende Normen/Spezifikationen
in der zum Zeitpunkt der Ausstellung gültigen Fassung herangezogen /
*To assure the conformity the following norms/specifications in the version valid at the time of the issue of this declaration have been applied:*

**DIN EN 62368-1:2016+A11:2017**
**EN 300 220-1:V3.1.1**
**EN 300 220-2:V3.1.1**
**EN 301 489-1:V2.2.3**
**EN 301 489-1:V2.3.2**
**DIN EN 61000-6-1:2019-11**
**DIN EN IEC 63000:2019-05**

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

**Testreports: TÜV NORD Hochfrequenztechnik, 51069 Köln**
24013076_Rev.00_EN 300 220-1,-2
24013077_Rev.00_EN 301 489-1,-3
**Testreport**
TR-SAF_SE11_EN62368_2024-03-22
TR-EMV_SE11_2024-03-22

**Aussteller / *Issued by*:**

| | | |
|---|---|---|
| Unterschrift/<br>*Signature:* |  |  |
| Name: | Andreas Rosen | Dirk Ehlen |
| Position: | Geschäftsführer/Managing Director | Leiter Innovation/Innovation Manager |
| Datum/*Date*: | 12.11.2024 | 12.11.2024 |

# 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* | **Einschraubkontakt / push button** |
| Typ/*Type:* | **PROTACT xxx** |
| (Best.-Nr./*Order-No.:*) | **610xx, 620xx, 63xxx** |

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

**RoHS-Richtlinie 2011/65/EU**
**Directive Restriction of the use of certain hazardous substances (RoHS)**

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:*

**DIN EN IEC 63000:2019-05**

**Aussteller / *Issued by*:**

Unterschrift/
*Signature:*

| | | |
|---|---|---|
| Name: | Andreas Rosen | Dipl.-Wirt.-Ing. (FH) Dirk Ehlen |
| Position: | Geschäftsführer/Managing Director | Leiter Innovation/Innovation Manager |
| Datum/*Date*: | 11.11.2019 | 11.11.2019 |