EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE

Slovenský preklad

Katalógový kód: 43741

Výrobca

GROTHE GmbH

Löhestraße 22, 53773 Hennef, Nemecko

Výrobky, na ktoré sa vyhlásenie vzťahuje

Bezdrôtový gong na zapustenú montáž (UP-FG)

Typy a objednávacie označenia podľa originálu

UP-FG (E) 230xx
43740, 43770

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 nízkom napätí 2014/30/EÚ a 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:

EN 62368-1:2014 + AC:2015
DIN EN 60669-1 (VDE 0632 časť 1):2015-05, články 13 a 20
DIN EN 62080:2016-6
DIN EN 61000-6-1:2019-11 DIN EN 61000-6-3:2014-03
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 DIN EN 61000-4-2:2009
ETSI EN 301 489-3 V2.2.1 DIN EN 61000-4-3:2013
ETSI EN 300 220-2 V3.1.1 DIN EN 61000-4-5:2019
DIN EN 55032:2016-02 DIN EN 61000-4-6:2014
DIN EN 63000:2019-05 DIN EN 61000-4-11:2005
DIN EN 62368-1:2016-05/A11:2017-11

Podklady vyhlásenia

Toto vyhlásenie vychádza z nasledujúcich podkladov:

IMST Kamp-Lintfort
GROTHE/220/2020/271
6000/6200731/60120-2091

Grothe GmbH
TR-EMV_UP-FG 230ws_2020-07-08

Príloha: úplné originálne vyhlásenie výrobcu.

EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE

Slovenský preklad

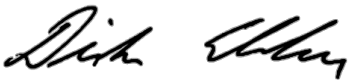
Katalógový kód: 43741

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
TR 277547-TL4-1
Číslo osvedčenia: 40052961

Podpísané za výrobcu a v jeho mene



Andreas Rosen
Konateľ
Dátum: 04.08.2022



Dipl.-Wirt.-Ing. (FH) Dirk Ehlen
Vedúci inovácií
Dátum: 04.08.2022

Reprodukcia podpisov z originálu

Príloha: úplné originálne vyhlásenie výrobcu.

CE	**EG-Konformitätserklärung** ***European Declaration of Conformity***	GROTHE URMET GROUP

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*	**Unterputz-Funkgong (UP-FG)**
Typ/*Type:*	**UP-FG (E) 230xx**
(Best.-Nr./*Order-No.:*)	**43740, 43770**

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

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

Die Schutzziele der **Niederspannungsrichtlinie RL 2014/30/EU und der EMV Richtlinie 2014/30/EU** werden gemäß Artikel 3.1 der Funkanlagen-Richtlinie eingehalten.
The safety objectives of the Low-Voltage-Directive and 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:

EN 62368-1:2014 + AC:2015
DIN EN 60669-1 (VDE 0632 Teil 1):2015-05, Abschnitte 13. und 20.
DIN EN 62080:2016-6

DIN EN 61000-6-1:2019-11	**DIN EN 61000-6-3:2014-03**
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3	**DIN EN 61000-4-2:2009**
ETSI EN 301 489-3 V2.2.1	**DIN EN 61000-4-3:2013**
ETSI EN 300 220-2 V3.1.1	**DIN EN 61000-4-5:2019**
DIN EN 55032:2016-02	**DIN EN 61000-4-6:2014**
DIN EN 63000:2019-05	**DIN EN 61000-4-11:2005**

DIN EN 62368-1:2016-05/A11:2017-11

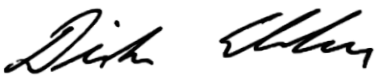
Dieser Erklärung liegt zugrunde / *This declaration is based on the following reports* :

IMST Kamp-Lintfort	GROTHE/220/2020/271 6000/6200731/60120-2091
Grothe GmbH	TR-EMV_UP-FG 230ws_2020-07-08
VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH	TR 277547-TL4-1 CertNo: 40052961

Aussteller / *Issued by* :

Unterschrift/
Signature:





Name:	Andreas Rosen	Dipl.-Wirt.-Ing. (FH) Dirk Ehlen
Position:	Geschäftsführer/Managing Director	Leiter Innovation/Innovation Manager
Datum/*Date* :	04.08.2022	04.08.2022