EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE

Slovenský preklad

Katalógový kód: 43387

Výrobca

GROTHE GmbH

Löhestraße 22, 53773 Hennef, Nemecko

Výrobky, na ktoré sa vyhlásenie vzťahuje

Bezdrôtové relé MISTRAL na ovládanie elektrického zámku

Typy a objednávacie označenia podľa originálu

MISTRAL-FTR

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:

DIN EN 61000-4-2:2009
DIN EN 55032:2016-02

DIN EN 61000-4-3:2011
EN 62368-1:2016+A11:2017

DIN EN 61000-4-4:2013
EN 300 220-2:V3.1.1

DIN EN 61000-4-5:2015
EN 301 489-1:V2.2.3

DIN EN 61000-4-6:2014
Návrh ETSI EN 301 489-17:V3.2.2

DIN EN 61000-4-11:2019
DIN EN IEC 63000:2019-05

Podklady vyhlásenia

Toto vyhlásenie vychádza z nasledujúcich podkladov:

GROTHE Protokol o skúške
TR-EMV_FTR
FTR_EN62368

Protokoly o skúškach: IMST GmbH, 47474 Kamp-Lintfort
č. Grothe 2081/2020
č. Grothe/220/2020/261

Príloha: úplné originálne vyhlásenie výrobcu.

EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE

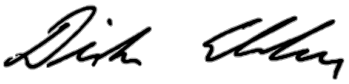
Slovenský preklad

Katalógový kód: 43387

Podpísané za výrobcu a v jeho mene



Andreas Rosen
Konateľ
Dátum: 08.08.2021



Dirk Ehlen
Vedúci inovácií
Dátum: 08.08.2021

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* **MISTRAL Funk Türöffner Relais**
Wireless Relais for Door Lock

Typ/*Type:* **MISTRAL-FTR**

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

Funkganlagen-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.

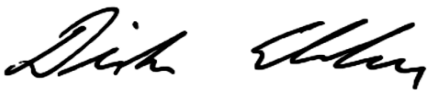
Zur Sicherstellung der Konformität wurden folgende Normen/Spezifikationen in der zum Zeitpunkt der Ausstellung gültigen Fassung herangezogen /
To assure the conformity the following norms/specifications in the version valid at the time of the issue of this declaration have been applied:

DIN EN 61000-4-2:2009	**DIN EN 55032:2016-02**
DIN EN 61000-4-3:2011	**EN 62368-1:2016+A11:2017**
DIN EN 61000-4-4:2013	**EN 300 220-2:V3.1.1**
DIN EN 61000-4-5:2015	**EN 301 489-1:V2.2.3**
DIN EN 61000-4-6:2014	**Draft ETSI EN 301 489-17:V3.2.2**
DIN EN 61000-4-11:2019	**DIN EN IEC 63000:2019-05**

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

GROTHE Testreport	**Testreports: IMST GmbH, 47474 Kamp-Lintfort**
TR-EMV_FTR	No. Grothe 2081/2020
FTR_EN62368	No. Grothe/220/2020/261

Aussteller / *Issued by* :

Unterschrift/ *Signature:*		
Name:	Andreas Rosen	Dirk Ehlen
Position:	Geschäftsführer/Managing Director	Leiter Innovation/Innovation Manager
Datum/*Date* :	08.08.2021	08.08.2021