EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE

Slovenský preklad

Katalógový kód: 43385

Výrobca

GROTHE GmbH

Löhestraße 22, 53773 Hennef, Nemecko

Výrobky, na ktoré sa vyhlásenie vzťahuje

Bezdrôtový prijímač - reléový modul

Typy a objednávacie označenia podľa originálu

MISTRAL RB

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 62368-1:2016+A11:2017
ETSI 300 220-2:V3.1
ETSI 301 489-1:V1.9.2; -3:V1.6.1
DIN EN 55022:2011
DIN EN 61000-4-2:2009
DIN EN IEC 63000:2019-05

Podklady vyhlásenia

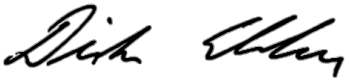
Toto vyhlásenie vychádza z nasledujúcich podkladov:

Protokoly o skúškach: IMST GmbH, 47474 Kamp-Lintfort
č. 220/2017/149_1
č. 220/2017/149_2
Protokoly o skúškach: M. DUDDE, 51429 Bergisch Gladbach
č. 14009579; 14009581; 14009580
GROTHE TR-EMV

Podpísané za výrobcu a v jeho mene



Andreas Rosen
Konateľ
Dátum: 06.08.2021



Dirk Ehlen
Vedúci inovácií
Dátum: 06.08.2021

Reprodukcia podpisov z originálu

Príloha: úplné originálne vyhlásenie výrobcu.

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* **Funkempfänger Relaisbox**
Wireless Receiver Relais Box

Typ/*Type:* **MISTRAL RB**

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

Funkanlagen-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.

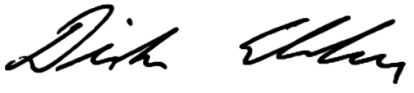
Zur Sicherstellung der Konformität wurden folgende Normen/Spezifikationen in der zum Zeitpunkt der Ausstellung gültigen Fassung herangezogen /
To assure the conformity the following norms/specifications in the version valid at the time of the issue of this declaration have been applied:

DIN EN 62368-1:2016+A11:2017
ETSI 300 220-2:V3.1
ETSI 301 489-1:V1.9.2; -3:V1.6.1
DIN EN 55022:2011
DIN EN 61000-4-2:2009
DIN EN IEC 63000:2019-05

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

Testreports: IMST GmbH, 47474 Kamp-Lintfort
No. 220/2017/149_1
No. 220/2017/149_2
Testreports: M. DUDDE, 51429 Bergisch Gladbach
no. 14009579; 14009581; 14009580
GROTHE TR-EMV

Aussteller / *Issued by* :

Unterschrift/ *Signature:*		
Name:	Andreas Rosen	Dirk Ehlen
Position:	Geschäftsführer/Managing Director	Leiter Innovation/Innovation Manager
Datum/*Date* :	06.08.2021	06.08.2021