

EU Declaration of Conformity

Conforming to EN ISO/IEC 17050-1:2010

EU-Konformitätserklärung nach EN ISO/IEC 17050-1:2010

Supplier

Hersteller

ELTEC Elektronik AG
Galileo-Galilei-Str. 11
55129 Mainz
Germany

Product

Produkt

CyBox GW-P – Mobile Wireless Gateway

Type

Typ

| | |
|---------------------|---------------------|
| CYGWP-1010V0 | CYGWP-1130V0 |
| CYGWP-1030V0 | CYGWP-1131V0 |
| CYGWP-1031V0 | CYGWP-1132V0 |
| CYGWP-1050V0 | CYGWP-1150V0 |
| CYGWP-1051V0 | |

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

The object of the declaration described above is in conformity with the following relevant Union harmonisation legislation:

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die nachfolgend genannten einschlägigen Harmonisierungsvorschriften der Union:

2014/53/EU Radio Equipment Directive (RED)

2011/65/EU Restriction of hazardous substances (RoHS)

(EU) 2016/797 Interoperability of the rail system

The conformity of the product described above with the provisions of the applied directive(s) is demonstrated by compliance with the following standards and regulations:

Die Übereinstimmung des bezeichneten Produkts mit den Vorschriften der angewandten Richtlinie(n) wird nachgewiesen durch die Einhaltung folgender Normen und Vorschriften:

| | |
|---|--|
| Health & Safety (Article 3.1 (a) RED) Gesundheit und Sicherheit | EN 62368-1:2014 + AC:2015 + A11:2017 EN 62311:2008 |
| EMC (Article 3.1 (b) RED) EMV | EN 50121-3-2:2016 EN ETSI 301 489-1 V2.2.3 EN ETSI 301 489-17 V3.2.4 EN ETSI 301 489-19 V2.1.1 Draft ETSI EN 301 489-52 V1.1.0 |
| Radio spectrum (Article 3.2 RED) Funkspektrum | EN ETSI 300 328 V2.2.2 EN ETSI 301 893 V2.1.1 EN ETSI 302 502 V2.1.1 EN ETSI 301 908-1 V13.1.1 EN ETSI 301 908-2 V13.1.1 EN ETSI 301 908-13 V13.1.1 |
| RoHS | EN IEC 63000:2018 |
| Railway applications Bahnanwendungen | EN 50155:2007 + Cor.:2010 EN 45545-2:2013 + A1:2015 EN 61373:2010 |

Signature

Unterschrift



i.A. Dr. Mathias Haase (Quality Manager)

Mainz, 08.07.2021