



DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE FGBS-222/001/PL

Producent: FIBAR GROUP S.A.
ul. Lotnicza 1
60-421 Poznań
Polska

Produkt: FGBS – 222 Fibaro Smart Implant

Opis produktu: Smart Implant umożliwia zwiększenie funkcjonalności czujników przewodowych i innych urządzeń poprzez dodanie komunikacji bezprzewodowej Z-Wave. Pozwala na podłączenie czujników binarnych, czujników analogowych, czujników temperatury DS18B20 lub czujników wilgotności i temperatury DHT22, aby raportować ich odczyty do kontrolera Z-Wave. Pozwala sterować urządzeniami poprzez otwieranie/zamykanie styków wyjściowych niezależnie od wejść.

Niniejszą deklarację zgodności wydaje się na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:

Dyrektywa RoHS 2011/65/EU

Dyrektywa RED 2014/53/EU

Odwołania do norm zharmonizowanych, w odniesieniu do których deklarowana jest zgodność:

EN 62368-1:2014+A11:2017

ETSI EN 301 489-1 V2.1.1:2017, ETSI EN 301 489-3 V2.1.1:2017

ETSI EN 300 220-1 V3.1.1:2017, ETSI EN 300 220-2 V3.1.1:2017

EN 62311:2008



Poznań, 02.01.2019

Ratajczak

Paweł Ratajczak
Product Compliance Supervisor



EU DECLARATION OF CONFORMITY

FGBS-222/001/EN

Manufacturer: FIBAR GROUP S.A.
ul. Lotnicza 1
60-421 Poznań
Poland

Product: FGBS – 222 Fibaro Smart Implant

Description: Smart Implant allows enhancing the functionality of wired sensors and other devices by adding Z-Wave network communication. One can connect binary sensors, analog sensors, DS18B20 temperature sensors or DHT22 humidity and temperature sensor to report their readings to the Z-Wave controller. It can also control devices by opening/closing output contacts independently of the inputs.

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

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

Directive RoHS 2011/65/EU
Directive RED 2014/53/EU

Conformity is shown by compliance with the applicable requirements of the following standards:

EN 62368-1:2014+A11:2017
ETSI EN 301 489-1 V2.1.1:2017, ETSI EN 301 489-3 V2.1.1:2017
ETSI EN 300 220-1 V3.1.1:2017, ETSI EN 300 220-2 V3.1.1:2017
EN 62311:2008



Poznań, 02.01.2019

Ratajczak

Paweł Ratajczak
Product Compliance Supervisor



EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

FGBS-222/001/DE

Hersteller: FIBAR GROUP S.A.
ul. Lotnicza 1
60-421 Poznań

Produktbezeichnung: FGBS – 222 Fibaro Smart Implant

Produktbeschreibung: Smart Implant ermöglicht die Erweiterung der Funktionalität von kabelgebundenen Sensoren und anderen Geräten durch Hinzufügen von Z-Wave-Netzwerkkommunikation. Sie können binäre Sensoren, analoge Sensoren, DS18B20-Temperatursensoren oder den DHT22-Luftfeuchte- und Temperatursensor anschließen, um ihre Messwerte an den Z-Wave-Controller zu melden. Es kann auch Geräte steuern, indem es die Ausgangskontakte unabhängig von den Eingängen öffnet / schließt.

Die Konformitätserklärung wurde unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers ausgestellt.

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt auf die sich diese Erklärung bezieht, den Bestimmungen der folgenden Richtlinie entspricht:

Richtlinie RoHS 2011/65/EU

Richtlinie RED 2014/53/EU

Folgende harmonisierte Normen wurden angewandt:

EN 62368-1:2014+A11:2017

ETSI EN 301 489-1 V2.1.1:2017, ETSI EN 301 489-3 V2.1.1:2017

ETSI EN 300 220-1 V3.1.1:2017, ETSI EN 300 220-2 V3.1.1:2017

EN 62311:2008



Poznań, 02.01.2019

Ratajczak

Paweł Ratajczak
Product Compliance Supervisor



DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE

FGBS-222/001/IT

Produttore: FIBAR GROUP S.A.
ul. Lotnicza 1
60-421 Poznań

Prodotto: FGBS – 222 Fibaro Smart Implant

Descrizione: Smart Implant consente di migliorare la funzionalità dei sensori cablati e degli altri dispositivi aggiungendo la comunicazione di rete Z-Wave. Al controllore Z-Wave si può possibile collegare i sensori binari, i sensori analogici, i sensori di temperatura DS18B20 o il sensore di umidità e di temperatura DHT22 che ci trasmetteranno le loro indicazioni. Esso può anche controllare i dispositivi per l'apertura/chiusura dei contatti di uscita indipendentemente dagli ingressi.

Questa dichiarazione di conformità è rilasciata sotto l'esclusiva responsabilità del produttore.

L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa di armonizzazione dell'Unione:

RoHS 2011/65/EU
RED 2014/53/EU

La conformità è indicata in accordo con i requisiti applicabili dalle seguenti norme:

EN 62368-1:2014+A11:2017
ETSI EN 301 489-1 V2.1.1:2017, ETSI EN 301 489-3 V2.1.1:2017
ETSI EN 300 220-1 V3.1.1:2017, ETSI EN 300 220-2 V3.1.1:2017
EN 62311:2008



Poznań, Polonia, 2 Gennaio 2019

Ratajczak

Paweł Ratajczak
Product Compliance Supervisor



DECLARATION UE DE CONFORMITE FGBS-222/001/FR

Fabricant: FIBAR GROUP S.A.
ul. Lotnicza 1
60-421 Poznań
Pologne

Produit: FGBS – 222 Fibaro Smart Implant

Description: Smart Implant vous permet d'étendre les fonctionnalités de capteurs câblés et d'autres dispositifs sur la communication de réseau Z-Wave. Le contrôleur Z-Wave vous permet de connecter des capteurs binaires, capteurs analogiques, capteurs de température DS18B20 ou le capteur de température et d'humidité DHT22 qui y transmettent ses indications.

Il peut également contrôler des dispositifs à travers l'ouverture/fermeture des contacts de sortie, indépendamment des entrées.

La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant.

L'objet de la déclaration décrite ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union applicable:

Directive RoHS	2011/65/EU
Directive RED	2014/53/EU

La conformité est démontrée par le respect des exigences applicables des normes suivantes:

EN 62368-1:2014+A11:2017
ETSI EN 301 489-1 V2.1.1:2017, ETSI EN 301 489-3 V2.1.1:2017
ETSI EN 300 220-1 V3.1.1:2017, ETSI EN 300 220-2 V3.1.1:2017
EN 62311:2008



Poznań, 02.01.2019

Ratajczak

Paweł Ratajczak
Product Compliance Supervisor



EU IZJAVA O SUKLADNOSTI FGBS-222/001/HR

Proizvođač: FIBAR GROUP S.A.
ul. Lotnicza 1
60-421 Poznań

Proizvod: FGBS – 222 Fibaro Smart Implant

Opis: Smart Implant omogućuje povećanje funkcionalnosti ožičenih senzora i drugih uređaja dodavanjem Z-Wave bežične komunikacije. Omogućuje povezivanje binarnih senzora, analognih senzora, senzora temperature DS18B20 ili senzora vlage i temperature DHT22 za prijavu njihovih očitavanja Z-Wave kontroleru. Omogućuje upravljanje uređajima otvaranjem / zatvaranjem izlaznih kontakata bez obzira na ulaz.

Ova izjava o sukladnosti izdana je pod isključivom odgovornošću proizvođača.

**Prethodno opisan predmet deklaracije usklađen je s ovim važećim propisima za usklađivanje
Europske unije:**

Direktiva RoHS	2011/65/EU
Direktiva RED	2014/53/EU

Sukladnost je prikazana u skladu s primjenjivim zahtjevima sljedećih normi:

EN 62368-1:2014+A11:2017
ETSI EN 301 489-1 V2.1.1:2017, ETSI EN 301 489-3 V2.1.1:2017
ETSI EN 300 220-1 V3.1.1:2017, ETSI EN 300 220-2 V3.1.1:2017
EN 62311:2008



Poznań, Poljska, 2. Siječnja 2019

Ratajczak

Paweł Ratajczak
Product Compliance Supervisor



EU MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

FGBS-222/001/HU

Gyártó: FIBAR GROUP S.A.
ul. Lotnicza 1
60-421 Poznań
Lengyelország

Termék: FGBS – 222 Fibaro Smart Implant

A termék leírása: A Smart Implant lehetővé teszi a vezetékes érzékelők és egyéb eszközök funkcionalitásának növelését a Z-Wave vezeték nélküli kommunikáció hozzáadásával. Lehetővé teszi bináris érzékelők, analóg érzékelők, DS18B20 hőmérsékletérzékelők vagy DHT22 páratartalom- és hőmérsékletérzékelők csatlakoztatását a Z-Wave vezérlőnek történő leolvasásuk jelentésére. Lehetővé teszi a készülékek vezérlését a kimeneti kontaktusok nyitásával / zárásával a bemenetektől függetlenül.

Ezt a megfelelőségi nyilatkozatot a gyártó kizárólagos felelőssége mellett adják ki.

A fent ismertetett nyilatkozat tárgya megfelel a vonatkozó uniós harmonizációs jogszabályoknak:

RoHS irányelv 2011/65/EU
RED irányelv 2014/53/EU

Hivatkozás a jelen megfelelőségi nyilatkozathoz alkalmazott szabványokra és / vagy műszaki előírásokra és azok részeire:

EN 62368-1:2014+A11:2017
ETSI EN 301 489-1 V2.1.1:2017, ETSI EN 301 489-3 V2.1.1:2017
ETSI EN 300 220-1 V3.1.1:2017, ETSI EN 300 220-2 V3.1.1:2017
EN 62311:2008



Poznań, 02.01.2019

Ratajczak

Paweł Ratajczak
Product Compliance Supervisor



EU-CONFORMITEITSVERKLARING

FGBS-222/001/NL

Fabrikant: FIBAR GROUP S.A.
ul. Lotnicza 1
60-421 Poznań

Product: FGBS – 001 Fibaro Universal Binary Sensor

Omschrijving: Smart Implant maakt het mogelijk om de functionaliteit van bekabelde sensoren (en andere apparaten) te integreren in een draadloos Z-Wave netwerk. Er kunnen binaire sensoren, analoge sensoren, DS18B20 temperatuursensoren of DHT22 vochten temperatuursensoren aangesloten worden. Hierdoor is het mogelijk om de waarden te rapporteren aan een Z-Wave controller. De uitgang contacten kunnen onafhankelijk van de ingang contacten geopend/gesloten worden.

Deze conformiteitsverklaring wordt verstrekt onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant.

Het doel van de hierboven beschreven verklaring is in overeenstemming met de desbetreffende harmonisatiewetgeving van de Europese Unie :

RoHS 2011/65/EU
RED 2014/53/EU

Overeenstemming wordt bevestigd aan de naleving van de geldende eisen van de volgende normen:

EN 62368-1:2014+A11:2017
ETSI EN 301 489-1 V2.1.1:2017, ETSI EN 301 489-3 V2.1.1:2017
ETSI EN 300 220-1 V3.1.1:2017, ETSI EN 300 220-2 V3.1.1:2017
EN 62311:2008



Poznań, Polen, 2 Januari 2019

Ratajczak

Paweł Ratajczak
Product Compliance Supervisor



EC DEKLARACIJA O SKLADNOSTI FGBS-222/001/SI

Proizvajalec: FIBAR GROUP S.A.
ul. Lotnicza 1
60-421 Poznań
Poljska

Izdelek: FGBS – 222 Fibaro Smart Implant

Opis izdelka: Smart Implant omogoča povečanje funkcionalnosti žičnih senzorjev in drugih naprav z dodajanjem brezžične komunikacije Z-Wave. Omogoča priključitev binarnih senzorjev, analognih senzorjev, temperaturnih senzorjev DS18B20 ali senzorjev vlage in temperature DHT22, da sporočijo svoje odčitke krmilniku Z-Wave. Omogoča krmiljenje naprav z odpiranjem / zapiranjem izhodnih kontaktov ne glede na vhode.

Za izdajo te izjave o skladnosti je odgovoren izključno proizvajalec.

Predmet navedene izjave je v skladu z ustrežno zakonodajo Unije o harmonizaciji:

Direktiva RoHS 2011/65/EU
Direktiva RED 2014/53/EU

Skladnost izdelka izpolnjuje zahtevane predpise in standarde:

EN 62368-1:2014+A11:2017
ETSI EN 301 489-1 V2.1.1:2017, ETSI EN 301 489-3 V2.1.1:2017
ETSI EN 300 220-1 V3.1.1:2017, ETSI EN 300 220-2 V3.1.1:2017
EN 62311:2008



Poznań, 02.01.2019

Ratajczak

Paweł Ratajczak
Product Compliance Supervisor



CE-DEKLARATION

FGBS-222/001/SV

Tillverkare: FIBAR GROUP S.A.
ul. Lotnicza 1
60-421 Poznań

Produkt: FGBS – 222 Fibaro Smart Implant

Beskrivning: Smart Implant gör det möjligt att utöka funktionen hos trådbundna sensorer genom att låta dem kommunicera via Z-wave. Du kan ansluta binära sensorer, analoga sensorer, DS18B20 temperatur sensorer eller DHT22 fuktighet och temperatursensorer för att logga deras mätvärden till en Z-wave Gateway. Det går även att kontrollera enheter genom att slå på/av enhetens utgågnar.

CE-deklarationen är intygad och utfärdad med tillverkarens fulla ansvar.

Föremålet för försäkran ovan överensstämmer med relevant unionslagstiftning om harmonisering:

RoHS 2011/65/EU
RED 2014/53/EU

CE-deklarationen visas genom överensstämmelse med tillämpliga krav i följande standarder:

EN 62368-1:2014+A11:2017
ETSI EN 301 489-1 V2.1.1:2017, ETSI EN 301 489-3 V2.1.1:2017
ETSI EN 300 220-1 V3.1.1:2017, ETSI EN 300 220-2 V3.1.1:2017
EN 62311:2008



Poznań, Polen, Januari 2, 2019

Ratajczak

Paweł Ratajczak
Product Compliance Supervisor