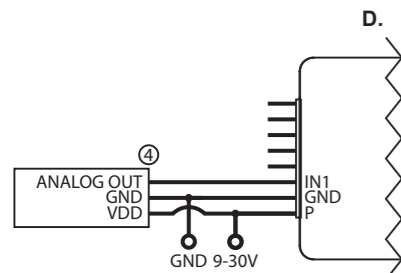
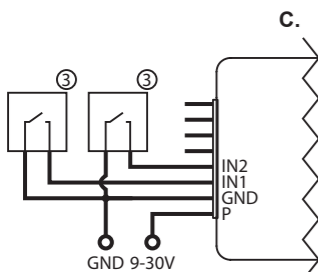
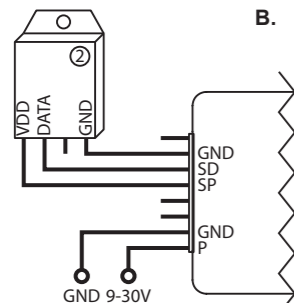
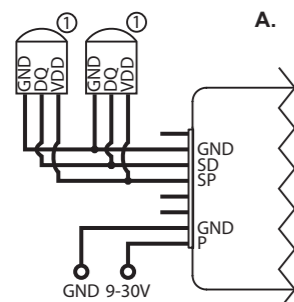
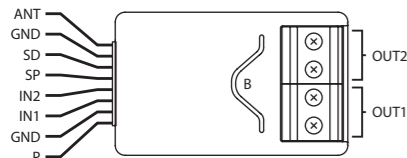


FIBARO SMART IMPLANT FGBS-222

EN / PL / DE / FR



EN

FIBARO Smart Implant allows enhancing the functionality of wired sensors and other devices by adding Z-Wave network communication.

You 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.

Specifications

Power supply: 9-30V DC $\pm 10\%$
Inputs: 2 0-10V or digital inputs
1 serial 1-wire input

Outputs: 2 potential-free outputs
Supported digital sensors: 6 DS18B20 or 1 DHT22
Maximum current on outputs: 150mA
Maximum voltage on outputs: 30V DC / 20V AC $\pm 5\%$
Radio frequency band: 868 MHz
Transmit power: EIRP max. 7dBm
Operating temperature: 0-40°C
Dimensions (L x W x H): 29 x 18 x 13 mm



Simplified EU declaration of conformity:
Hereby, Fibar Group S.A. declares that the device is in compliance with Directives 2014/53/EU and 2011/65/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: www.manuals.fibaro.com



WEEE Directive Compliance:
Device labelled with this symbol should not be disposed with other household wastes. It shall be handed over to the applicable collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment.

PL

FIBARO 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.

Dane techniczne

Zasilanie: 9-30V DC $\pm 10\%$
Wejścia: 2 0-10V lub binarne
1 szeregowo 1-wire
2 bezpotencjałowe

Wyjścia: 2 bezpotencjałowe
Wspierane czujniki cyfrowe: 6 DS18B20 lub 1 DHT22
Maksymalne natężenie: 150mA
na wyjściu:

Maksymalne napięcie: 30V DC / 20V AC $\pm 5\%$
na wyjściu:
Pasma częstotliwości radiowej: 868 MHz
Moc nadawania: EIRP maks. 7dBm
Temperatura pracy: 0-40°C
Wymiary (dł. x szer. x wys.): 29 x 18 x 13 mm



Uproszczona deklaracja zgodności UE:
Fibar Group S.A. niniejszym oświadcza, że urządzenie jest zgodne z dyrektywami 2014/53/EU i 2011/65/EU. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: www.manuals.fibaro.com



Zgodność z dyrektywą WEEE:
Urządzenia oznaczonego tym symbolem nie należy utylizować lub wyrzucać wraz z odpadami komunalnymi. Obowiązkiem użytkownika jest dostarczenie użytego urządzenia do wyznaczonego punktu recyklingu.



For full instruction manual and technical specification please visit our website: manuals.fibaro.com/en/smart-implant

Read the manual before attempting to install the device!

Warnings

The device is powered with a secure voltage. Nevertheless, the user should be careful or should commission the installation to a qualified person.

Connected device and the Smart Implant itself may be damaged if the type and values of connected device are inconsistent with the technical specification!

Connect only in accordance with one of the diagrams presented in the full manual. Incorrect connection may cause risk to health, life or material damage.

Do not modify this device in any way not included in the manual.

Do not connect sensors other than DS18B20 or DHT22 to SP and SD terminals.

Do not connect sensors to SP and SD terminals with wires longer than 3 meters.

Do not expose this product to moisture, water or other liquids.

This product is designed for indoor use only. Do not use outside!

The manufacturer, Fibar Group S.A. will not be held responsible for any damage or loss of warranty privileges for other connected devices if the connection is not compliant with their manuals.

This product is not a toy. Keep away from children and animals!



Pełną instrukcję i specyfikację techniczną znajdziesz na naszej stronie internetowej: manuals.fibaro.com/pl/smart-implant

Przeczytaj pełną instrukcję przed przystąpieniem do montażu urządzenia!

Ostrzeżenia

Urządzenie jest zasilane napięciem bezpiecznym, należy jednak zachować szczególną ostrożność lub zlecić instalację osobie wykwalifikowanej.

Podłączone urządzenie i sam Smart Implant mogą zostać uszkodzone jeśli podłączone urządzenie jest niezgodne ze specyfikacją techniczną!

Podłącz urządzenie zgodnie z jednym ze schematów dostępnych w pełnej instrukcji. Niepoprawne podłączenie może spowodować utratę mienia, zdrowia lub życia.

Nie modyfikuj urządzenia w sposób, który nie jest opisany w instrukcji.

Nie podłączaj innych czujników niż DS18B20 lub DHT22 do zacisków SP i SD.

Nie podłączaj czujników do zacisków SP i SD przewodem dłuższym niż 3 metry.

Nie wystawiaj urządzenia na działanie wilgoci, wody lub innych cieczy.

Ten produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń. Nie używać na zewnątrz!

Producent, Fibar Group S.A. nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne szkody lub utratę gwarancji podłączonych urządzeń, jeśli podłączenie jest niezgodne z ich instrukcją obsługi.

Ten produkt nie jest zabawką. Trzymać poza zasięgiem dzieci i zwierząt.

Basic activation of the device

1. Connect the device in accordance with one of the diagrams (more wiring diagrams available in the full manual):

A - Example connection with 2 DS18B20 sensors

B - Example connection with DHT22 sensor

C - Example connection with 2 binary sensors/buttons

D - Example connection with 3-wire analog sensor

E - Example connection with 2-wire analog sensor (12V power supply)

F - Example connection with gate opener

G - Example connection with parametric alarm line

① DS18B20 sensor, ② DHT22 sensor, ③ binary sensor / button, ④ 3-wire analog sensor, ⑤ 2-wire analog sensor, ⑥ gate opener, ⑦ alarm sensor, ⑧ alarm system hub, B – button

2. Locate the device nearby the main Z-Wave controller.

3. Set the main Z-Wave controller into adding mode.

4. Quickly, triple click the button located in the centre of the device.

5. Wait for the device to be added into the system.

6. Successful adding will be confirmed by the controller.

Warranty

1. FIBAR GROUP S.A. with its registered office in Poznań, ul. Lotnicza 1, 60-421 Poznań, entered into the Register of Entrepreneurs of the National Court Register maintained by the District Court for Poznań-Nowe Miasto and Wilda in Poznań, VIII Commercial Division of the National Court Register (KRS) under number: 553265, NIP 7811858097, REGON: 301595664, share capital PLN 1,182,100 paid in full, other contact information is available at: www.fibaro.com (hereinafter: "the Manufacturer") guarantees that the device sold (hereinafter: "the Device") is free from material and manufacturing defects.

2. The Manufacturer shall be responsible for malfunctioning of the Device resulting from physical defects inherent in the Device that cause its operation to be incompatible with the specifications within the period of:

- 24 months from the date of purchase by the consumer,
- 12 months from the date of purchase by a business customer (the consumer and business customer are further collectively referred to as "Customer").

3. The Manufacturer shall remove any defects revealed during the guarantee period, free of charge, by repairing or replacing (at the sole discretion of the Manufacturer) the defective components of the Device with new or regenerated components. The manufacturer reserves the right to replace the entire Device with a new or regenerated device. The Manufacturer shall not refund money paid for the device.

4. Under special circumstances, the Manufacturer may replace the Device with a different device most similar in technical characteristics.

5. Only the holder of a valid guaranty document shall be entitled to make claims under guarantee.

6. Before making a complaint, the Manufacturer recommends using the telephone or online support available at <https://www.fibaro.com/support/>.

7. In order to make a complaint, the Customer should contact the Manufacturer via the email address given at <https://www.fibaro.com/support/>.

8. After the complaint has been properly filed, the Customer will receive contact details for the Authorized Guarantee Service ("AGS"). The customer should contact and deliver the Device to AGS. Upon receipt of the Device, the manufacturer shall inform the Customer of the return merchandise authorization number (RMA).

9. Defects shall be removed within 30 days from the date of delivering the Device to AGS. The guarantee period shall be extended by the time in which the Device was kept by AGS.

10. The faulty device shall be provided by the Customer with complete standard equipment and documents proving its purchase.

11. The cost of transporting the Device in the territory of the Republic of Poland shall be covered by the Manufacturer. The costs of the Device transport from other countries shall be covered by the Customer. For unjustified complaints, AGS may charge the Customer with costs related to the case.

Podstawowy montaż urządzenia

1. Podłącz urządzenie zgodnie z jednym ze schematów (więcej schematów dostępnych w pełnej instrukcji):

A - Przykładowe połączenie z 2 czujnikami DS18B20

B - Przykładowe połączenie z czujnikiem DHT22

C - Przykładowe połączenie z 2 czujnikami binarnymi lub przyciskami

D - Przykładowe połączenie z 3-przewodowym czujnikiem analogowym

E - Przykładowe połączenie z 2-przewodowym czujnikiem analogowym (zasilanie 12V)

F - Przykładowe połączenie ze sterownikiem bram

G - Przykładowe połączenie z parametryczną linią alarmową

① czujnik DS18B20, ② czujnik DHT22, ③ czujnik binarny / przycisk, ④ 3-przewodowy czujnik analogowy, ⑤ 2-przewodowy czujnik analogowy, ⑥ sterownik bramy, ⑦ czujnik alarmowy, ⑧ centrala systemu alarmowego, B – przycisk

2. Umieść urządzenie w pobliżu kontrolera Z-Wave.

3. Uruchom tryb dodawania w kontrolerze Z-Wave.

4. Trzykrotnie, szybko kliknij przycisk umieszczony pośrodku urządzenia.

5. Poczekaj, aż urządzenie zostanie dodane do systemu.

6. Dodanie zostanie potwierdzone przez kontroler.

Gwarancja

1. FIBAR GROUP S.A. z siedzibą w Poznaniu, ul. Lotnicza 1, 60-421 Poznań, wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy Poznań-Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, VIII Wydział Gospodarczy KRS pod numerem: 553265, NIP 7811858097, REGON: 301595664, kapitał zakładowy 1.182.100 zł, wpłacony w całości, pozostałe dane kontaktowe dostępne są pod adresem: www.fibaro.com (dalej: „Producent”) udziela gwarancji, że sprzedawane urządzenie (dalej: „Urządzenie”) wolne jest od wad materiału i wykonania.

2. Producent odpowiada za wadliwe działanie Urządzenia wynikające z wad fizycznych tkwiących w Urządzeniu powodujących jego funkcjonowanie niezgodnie ze specyfikacją Producenta w okresie:

- 24 miesiące od daty zakupu przez konsumenta,
- 12 miesięcy od daty zakupu przez klienta biznesowego (konsument i klient biznesowy są dalej łącznie zwani „Klientem”).

3. Producent zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia wad ujawnionych w okresie gwarancji poprzez dokonanie naprawy albo wymiany (według uznania Producenta) wadliwych elementów Urządzenia na części nowe lub regenerowane. Producent zastrzega sobie prawo do wymiany całego Urządzenia na nowe lub regenerowane. Producent nie zwraca pieniędzy za zakupione Urządzenie.

4. W szczególnych sytuacjach, Producent może wymienić Urządzenie na inne o najbardziej zbliżonych parametrach technicznych.

5. Jedyne posiadacz ważnego dokumentu gwarancyjnego może zgłaszać roszczenia z tytułu gwarancji.

6. Przed dokonaniem zgłoszenia reklamacyjnego Producent rekomenduje skorzystanie z telefonicznej lub internetowej pomocy technicznej dostępnej pod adresem <https://www.fibaro.com/support/>.

7. W celu złożenia reklamacji Klient powinien skontaktować się z Producentem poprzez adres e-mail wskazany na stronie <https://www.fibaro.com/support/>.

8. Po prawidłowym zgłoszeniu reklamacji, Klient otrzyma dane kontaktowe do Autoryzowanego Serwisu Gwarancyjnego („ASG”). Klient powinien skontaktować się i dostarczyć Urządzenie do ASG. Po otrzymaniu Urządzenia Producent poinformuje Klienta o numerze zgłoszenia (RMA).

9. Wady zostaną usunięte w ciągu 30 dni, licząc od daty dostarczenia Urządzenia do ASG. Okres trwania gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w którym Urządzenie było do dyspozycji ASG.

10. Reklamowane Urządzenie winno być udośćponione przez Klienta wraz z kompletnym wyposażeniem standardowym i dokumentami potwierdzającymi jego zakup.

11. Koszty transportu reklamowanego Urządzenia na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej będą pokrywane przez Producenta. W przypadku transportu Urządzenia z pozostałych krajów koszty transportu będą pokrywane przez Klienta. W przypadku nieuzasadnionego zgłoszenia reklamacyjnego, ASG ma prawo obciążyć Klienta kosztami związanymi z wyjaśnieniem sprawy.

12. ASG odmawia przyjęcia reklamacji w przypadku:

- stwierdzenia użytkownika Urządzenia niezgodnie z przeznaczeniem i instrukcją obsługi,
- udostępnienia przez Klienta Urządzenia niekompletnego, bez

12. AGS shall not accept a complaint claim when:

- the Device was misused or the manual was not observed,
- the Device was provided by the Customer incomplete, without accessories or nameplate,

- it was determined that the fault was caused by other reasons than a material or manufacturing defect of the Device
- the guarantee document is not valid or there is no proof of purchase.

13. The guarantee shall not cover:

- mechanical damages (cracks, fractures, cuts, abrasions, physical deformations caused by impact, falling or dropping the device or other object, improper use or not observing the operating manual);
- damages resulting from external causes, e.g.: flood, storm, fire, lightning, natural disasters, earthquakes, war, civil disturbance, force majeure, unforeseen accidents, theft, water damage, liquid leakage, battery spill, weather conditions, sunlight, sand, moisture, high or low temperature, air pollution;

- damages caused by malfunctioning software, attack of a computer virus, or by failure to update the software as recommended by the Manufacturer;
- damages resulting from: surges in the power and/or telecommunication network, improper connection to the grid in a manner inconsistent with the operating manual, or from connecting other devices not recommended by the Manufacturer;

- damages caused by operating or storing the device in extremely adverse conditions, i.e. high humidity, dust, too low (freezing) or too high ambient temperature. Detailed permissible conditions for operating the Device are defined in the operating manual;
- damages caused by using accessories not recommended by the Manufacturer

- damages caused by faulty electrical installation of the Customer, including the use of incorrect fuses;
- damages caused by Customer's failure to provide maintenance and servicing activities defined in the operating manual;

- damages resulting from the use of spurious spare parts or accessories improper for given model, repairing and introducing alterations by unauthorized persons;
- defects caused by operating faulty Device or accessories.

- defects caused by operating faulty Device or accessories.
- 14. The guarantee shall not cover natural wear and tear of the Device and its components listed in the operating manual and in technical documentation as such elements have a defined operational life.

- 15. The Device Guarantee shall not exclude, limit or suspend the Customer's warranty rights.

- 16. The Manufacturer shall not be liable for damages to property caused by defective device. The Guarantor shall not be liable for indirect, incidental, special, consequential or punitive damages, or for any damages, including, inter alia, loss of profits, savings, data, loss of benefits, claims by third parties and any other damages arising from or related to the use of the Device.

FIBARO Smart Implant ermöglicht die Erweiterung der Funktionalität von kabelgebundenen Sensoren und anderen Geräten durch Hinzufügen von Z-Wave-Netzwerkcommunication.

Sie können binäre Sensoren, analoge Sensoren, DS18B20-Temperatur Sensoren 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.

Technische Daten

Stromversorgung:	9-30V DC ±10%
Inputs:	2 0-10V oder digital Eingang 1 serieller 1-Wire Eingang
Outputs:	2 potentialfreie Eingänge 6 DS18B20 Sensoren;
Unterstützte digitale Sensoren:	oder 1 DHT22
Maximaler Strom an den Ausgängen:	150mA
Maximale Spannung an Ausgängen:	30V DC / 20V AC ±5%
Funk-Frequenzband:	868 MHz
Sendeleistung:	EIRP max. 7dBm
Betriebstemperatur:	0–40°C
Größe (L x B x H):	29 x 18 x 13 mm



Vereinfachte EU-konformitätserklärung:

Hiermit erklärt Fibar Group S.A., dass sich das Gerät Radiolan in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU und 2011/65/EU befindet. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.manuals.fibaro.com



WEEE-Richtlinie:

Das mit diesem Symbol gekennzeichnete Gerät darf nicht mit anderen Haushaltsabfällen entsorgt werden. Das Gerät muss stattdessen bei einer Recyclingstelle für Elektro- und Elektronik-Altgeräte abgegeben werden.

FIBARO 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.

Spécifications

Alimentation :	9-30V DC ±10%
Entrées :	Entrées 2 0-10V ou numériques 1 entrée série à 1 fil
Sorties :	2 sorties libres potentiell
Capteurs numériques compatibles :	6 DS18B20 ou 1 DHT22
Courant maximum disponible sur les sorties :	150mA
Tension maximum disponible sur les entrées :	30V DC / 20V AC ±5%
Bande de fréquences radio :	868 MHz
Puissance de transmission :	PIRE max. 7dBm
Température de fonctionnement :	0–40°C
Dimensions (L x l x H) :	29 x 18 x 13 mm



Déclaration de conformité:

Par la présente Fibar Group S.A. déclare que cet appareil est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 2014/53/EU et 2011/65/EU. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: www.manuals.fibaro.com



Conformité à la directive DEEE

Le dispositif étiqueté avec ce symbole ne doit pas être éliminé avec d'autres déchets ménagers. Il doit être remis au point de collecte applicable pour le recyclage des déchets d'équipements électriques et électroniques.



Eine vollständige Bedienungsanleitung und weitere technische Daten finden Sie auf unserer Webseite: manuals.fibaro.com/de/smart-implant
Bitte lesen Sie das Handbuch, bevor Sie das Gerät installieren!



Warnung

Smart Implant wird mit einer sicheren Spannung betrieben. Trotzdem sollte der Anwender vorsichtig sein oder die Installation einem qualifizierten Spezialisten übertragen.

Sowohl das angeschlossene Gerät als auch Smart Implant selbst können beschädigt werden, wenn Gerätetyp und Werte des angeschlossenen Gerätes nicht den technischen Anforderungen entsprechen!

Der Anschluss sollte nur in Übereinstimmung mit einem der im Handbuch präsentierten Schaltpläne erfolgen. Falsche Anschlüsse können ein Risiko für Gesundheit und Leben oder materielle Schäden hervorrufen.

Verändern Sie dieses Gerät nicht in irgendeiner Weise, die nicht im Handbuch enthalten ist.

Schließen Sie keine anderen Sensoren als DS18B20 oder DHT22 an SP- und SD-Klemmen an.

Schließen Sie keine Sensoren an SP- und SD-Terminals mit einer Leitungslänge von mehr als 3 Metern an.

Setzen Sie dieses Produkt keiner Feuchtigkeit, Wasser oder anderen Flüssigkeiten aus.

Dieses Produkt ist nur für den Gebrauch in Innenräumen vorgesehen. Benutzen Sie es nicht im Außenbereich!

Der Hersteller Fibar Group S.A. haftet nicht für Schäden oder den Verlust von Gewährleistung Ansprüchen für andere angeschlossene Geräte, wenn die Verbindung nicht mit deren Handbüchern übereinstimmt.

Der Artikel ist kein Spielzeug. Halten Sie Kinder und Tiere fern!



Pour consulter le manuel complet et les caractéristiques techniques, merci de visiter notre site internet: manuals.fibaro.com/fr/smart-implant

Lire le manuel avant d'essayer d'installer le produit!



Mises en garde

Smart Implant est alimenté avec une tension sécurisée. Néanmoins, l'utilisateur doit faire attention ou doit demander que l'installation soit réalisée par une personne qualifiée.

L'appareil connecté et Smart Implant lui-même pourraient être endommagés si le type et les valeurs du périphérique connecté sont incompatibles avec la spécification technique!

Connectez seulement ce qui est en conformité avec l'un des diagrammes présentés dans le manuel. Une mauvaise connexion peut provoquer des risques pour la santé, la vie ou des dégâts matériels.

Aucune modification ne doit être apportée à ce dispositif, sauf celles indiquées dans ces instructions.

Ne pas connecter des capteurs autres que DS18B20 ou DHT22 aux bornes SP et SD.

Ne pas connecter des capteurs aux bornes SP et SD avec des fils de plus de 3 mètres.

Ne pas exposer ce produit à l'humidité, l'eau ou d'autres liquides.

Ce produit est conçu pour une utilisation en intérieur. Ne pas utiliser à l'extérieur!

Le fabricant, Fibar Group SA, se dégage de toute responsabilité pour les dommages ou la perte de garanties concernant d'autres appareils connectés, si la connexion n'est pas conforme à leurs instructions.

L'article n'est pas un jouet. Tenez les enfants et les animaux éloignés!

Geräteinstallation

1. Smart Implant nach einem der Diagramme anschließen (Weitere Schaltpläne sind im Handbuch zu finden):

A - Beispiel: Verbindung mit 2 DS18B20 Sensoren

B - Beispiel: Verbindung mit DHT22-Sensor

C - Beispiel: Verbindung mit 2 binären Sensoren / Tasten

D - Beispiel: Verbindung mit 3-Draht Analogsensor

E - Beispiel: Verbindung mit 2-Draht-Analogsensor (12V Stromversorgung)

F - Beispiel: Verbindung mit Türöffner

G - Beispiel: Verbindung mit parametrischer Alarmlinie

① DS18B20 Sensor, ② DHT22 Sensor, ③ binärer Sensor / Taste, ④ Analoger 3-Draht-Sensor, ⑤ Analoger 2-Draht-Sensor, ⑥ Toröffner, ⑦ Alarm Sensor, ⑧ Alarmanlage, B – Taste

2. Bringen Sie den Sensor in die Nähe der Z-Wave Hauptsteuerung.

3. Stellen Sie die Z-Wave Zentrale in den Aufnahmehodus.

4. Drücken Sie dreimal schnell die Taste in der Mitte des Gerätes.

5. Warten Sie bis das Gerät dem System hinzugefügt worden ist.

6. Eine erfolgreiche Aufnahme wird durch die Steuerung bestätigt.

Activation de base de l'appareil

1. Connectez le module en suivant l'un des schémas (davantage de schémas de câblage sont disponibles dans le manuel complet):

A - Exemple de connexion avec 2 capteurs DS18B20

B - Exemple de connexion avec capteur DHT22

C - Exemple de connexion avec 2 capteurs binaires/boutons

D - Exemple de connexion avec un capteur analogique à 3 fils

E - Exemple de connexion avec un capteur analogique à 2 fils (12V alimentation)

F - Exemple de connexion avec système d'ouverture de porte

G - Exemple de connexion avec la ligne d'alarme paramétrique

① DS18B20 capteur, ② DHT22 capteur, ③ capteur binaire / bouton, ④ capteur analogique à 3 fils, ⑤ capteur analogique à 2 fils, ⑥ système d'ouverture de porte, ⑦ capteur d'alarme, ⑧ concentrateur du système d'alarme, B – bouton

2. Placer le capteur à proximité des principaux contrôleurs Z-Wave.

3. Mettre le contrôleurs principal en mode inclusion.

4. Appuyer trois fois rapidement sur le bouton situé au centre du dispositif.

5. Attendre que le périphérique soit ajouté dans le système.

6. L'ajout réussi sera confirmé par le contrôleur.

Garantiebedingungen

1. FIBAR GROUP S.A. mit Sitz in Poznań, ul. Lotnicza 1, 60-421 Poznań, eingetragen im Unternehmensregister des Nationalen Gerichtregisters am Amtsgericht Poznań-Nowe Miasto und Wilda, 8. Wirtschaftsabteilung des Nationalen Gerichtregisters unter der Nummer 53265, Steueridentifikationsnummer NIP 7811858097, statische Nummer REGON: 301595664, Stammkapital 1.182.100 PLN, in voller Höhe eingezahlt, sonstige Kontaktangaben unter der Adresse www.fibaro.com (nachstehend: „Hersteller“ genannt) erteilt Garantie, dass das verkaufte Gerät („Gerät“) frei von Material- und Ausführungsmängeln ist.

2. Der Hersteller haftet für fehlerhafte Funktionsweise des Geräts, die aus den im Gerät begründeten Schrägstellungen resultiert, welche eine mit der Spezifikation des Herstellers nicht übereinstimmende Funktion des Geräts verursachen, in dem Zeitraum:
- 24 Monate ab dem Kauftag bei den Verbrauchern,
- 12 Monate ab dem Kauftag bei den Geschäftskunden (Verbraucher und Geschäftskunde werden nachstehend zusammen „Kunde“ genannt).

3. Der Hersteller verpflichtet sich, die in dem Garantiezeitraum entdeckten Mängel kostenfrei zu beheben durch Reparatur oder Austausch der mangelhaften Bauteile des Geräts gegen neue bzw. aufbereitete Teile (nach Ermessen des Herstellers). Der Hersteller behält sich das Recht vor, das ganze Gerät gegen ein neues bzw. aufgearbeitetes Gerät auszutauschen. Der Hersteller erstattet den Kaufpreis für das Gerät nicht.

4. In besonderen Fällen kann der Hersteller das Gerät gegen ein neues mit sehr ähnlichen technischen Parametern austauschen.

5. Garantieansprüche dürfen nur durch Besitzer einer gültigen Garantie erhoben werden.

6. Vor der Reklamation empfiehlt der Hersteller, die unter <https://www.fibaro.com/support/> bereitgestellte technische Hilfe per Telefon bzw. Internet in Anspruch zu nehmen.

7. Um eine Reklamation zu erheben, soll der Kunde mit Hilfe der auf der Seite <https://www.fibaro.com/support/> genannten E-Mail-Adresse mit dem Hersteller Kontakt aufnehmen.

8. Nach der richtigen Reklamationserhebung bekommt der Kunde Kontaktangaben des Autorisierten Garantieservices („ASG“). Der Kunde soll den ASG kontaktieren und das Gerät bei ASG abliefern. Nach Eingang des Geräts teilt der Hersteller dem Kunden die Reklamationsnummer (RMA) mit.

9. Die Mängel werden innerhalb von 30 Tagen ab der Lieferung des Geräts an ASG behoben. Der Garantiezeitraum wird um die Zeit verlängert, in der das Gerät ASG zur Verfügung stand.

10. Das reklamierte Gerät soll durch den Kunden mit vollständiger Standard-Ausrüstung und mit den Dokumenten, die dessen Einkauf nachweisen, geliefert werden.

11. Die Transportkosten des reklamierten Geräts auf dem Gebiet der Republik Polen werden vom Hersteller übernommen. Bei der Beförderung des Geräts aus sonstigen Ländern werden die Transportkosten vom Kunden übernommen. Im Fall einer unbegründeten Reklamation ist ASG berechtigt, den Kunden mit den Kosten zu belasten, die bei der Klärung der Sache angefallen sind.

12. ASG verweigert die Annahme der Reklamation in folgenden Fällen:

- wenn festgestellt wird, dass das Gerät nicht zweckgemäß und nicht gemäß der Bedienungsanleitung benutzt wurde,

- wenn der Kunde ein nicht komplettes Gerät, ohne Zubehör und ohne Typenschild bereitgestellt hat,

- wenn eine andere Defektursache als Materialmangel oder im Gerät begründeter Produktionsmangel festgestellt wird,

- wenn die Garantie ungültig ist oder kein Kaufbeleg vorliegt.

13. Folgendes wird von der Qualitätsgarantie nicht erfasst:
- mechanische Beschädigungen (Risse, Brüche, Schnitte, Scheuerstellen, physische Verformungen infolge von Schlag, Sturz oder Beschädigung des Geräts durch einen anderen Gegenstand bzw. infolge von Nutzung des Geräts, die dem in der Bedienungsanleitung bestimmten Zweck nicht entspricht);

- Beschädigungen, die durch externe Faktoren verursacht wurden, wie z.B. Hochwasser, Sturm, Feuerbrand, Blitzschlag, Naturkatastrophen, Erdbeben, Krieg, soziale Unruhen, höhere Gewalt, unvorhergesehene Unfälle, Diebstahl, Einwirkung von Flüssigkeit, Batterieleck, Wetterbedingungen, Einwirkung von Sonnenstrahlen, Sand, Feuchtigkeit, Hitze bzw. Kälte, Luftverschmutzung;

- Beschädigungen infolge von Softwarefehlern durch Infektion mit Computerviren bzw. Nichtanwendung von Softwareaktualisierung entgegen den Herstelleranweisungen;

- Beschädigungen infolge von Überspannungen im Strom- und/oder Telekommunikationsnetz bzw. infolge eines mit der Bedienungsanleitung nicht übereinstimmenden Stromnetzanschlusses oder infolge vom Anschluss anderer Produkte, die vom Hersteller nicht empfohlen werden;

- Beschädigungen, die durch Betrieb oder Aufbewahrung des Geräts unter extrem ungünstigen Bedingungen verursacht wurden, d.h. bei hoher Feuchtigkeit, Staub, zu niedriger (Frost) oder zu hoher Umgebungstemperatur. Detaillierte Bedingungen, unter denen die Nutzung des Gerätes zulässig ist, bestimmt die Bedienungsanleitung;

- Beschädigungen infolge vom Einsatz von Zubehör, das vom Hersteller nicht empfohlen wird;

- Beschädigungen infolge von fehlerhafter Strominstallation des Nutzers, darunter vom Einsatz nicht geeigneter Sicherungen;

- Beschädigungen, die aus der Unterlassung der in der Bedienungsanleitung resultierenden Wartungs- und Servicemaßnahmen durch den Kunden resultieren;

- Beschädigungen infolge der Verwendung von nicht originalen und für das jeweilige Modell nicht geeigneten Ersatzteilen und Zubehör, sowie die infolge von Reparaturen und Modifikationen durch Unbefugte entstanden sind;

- Beschädigungen infolge von Fortsetzung der Arbeit unter Einsatz eines defekten Geräts bzw. Zubehörs.

14. Die Garantie erstreckt sich nicht auf natürliche Abnutzung von Bauteilen und anderen in der Bedienungsanleitung und der technischen Dokumentation genannten Teilen, die eine bestimmte Lebensdauer haben.

15. Durch die Garantie für das Gerät werden die aus der Gewährleistung resultierenden Ansprüche des Kunden weder ausgeschlossen noch beschränkt oder eingestellt.

16. Der Hersteller haftet für keine Vermögensschäden, die durch ein mangelhaftes Gerät verursacht wurden. Der Hersteller haftet für keine mittelbaren Schäden, Nebenschäden, besonderen Schäden, Folgeschäden sowie moralischen Schäden und Verluste, darunter auch insbesondere für keinen entgangenen Gewinn, keine verlorenen Ersparnisse, Daten und Vorteile, sowie für keine Ansprüche der Dritten, anderen und keine andere Schäden, die aus der Nutzung des Geräts resultieren bzw. mit ihr verbunden sind.

- constatation de l'utilisation abusive et non conforme au mode d'emploi de l'Appareil,

- mettre à disposition l'Appareil incomplet, sans accessoires, sans plaque signalétique de la part du Client,

- déterminer la cause du défaut autre que le vice de matériel ou de production de l'Appareil,

- du document de garantie non valable et l'absence de preuve d'achat.

13. La garantie de qualité ne couvre pas :

- des dommages mécaniques (fissures, fractures, coupures, écorchures, déformation physique due à l'impact, la chute ou causée en laissant tomber sur l'Appareil un autre objet ou par l'utilisation abusive de l'Appareil par rapport de celle prévue dans le mode d'emploi);

- des dommages causés par des causes externes telles que: inondation, tempête, feu, foudre, catastrophes naturelles, tremblements de terre, guerre, troubles civils, cas de force majeure, accidents imprévus, vol, versement de liquide, fuite de la batterie, conditions météorologiques; lumière du soleil, sable, humidité, température élevée ou faible, pollution de l'air;

- des dommages causés par un logiciel défectueux en raison d'une attaque de virus ou de ne pas mettre à jour du logiciel, l'opération recommandée par le fabricant;

- des dommages résultant de : surtensions dans le réseau électrique et/ou de télécommunication ou de se connecter au réseau énergétique d'une manière incompatible avec les instructions ou à cause de la connexion d'autres produits dont la connexion n'est pas recommandée par le fabricant;

- des dommages causés par le fonctionnement ou le stockage dans des conditions extrêmement défavorables, soit humidité élevée, poussière, température ambiante trop basse (gel) ou trop haute. Les conditions détaillées dans lesquelles il est possible d'utiliser l'appareil détermine le mode d'emploi ;

- les dommages causés par l'utilisation d'accessoires non recommandés par le Fabricant;

- des dommages causés par réseau électrique défectueux de l'utilisateur, y compris l'utilisation de fusibles incorrects ;

- des dommages causés par négligence de maintenance et d'entretien prévus dans le mode d'emploi de la part du Client ;

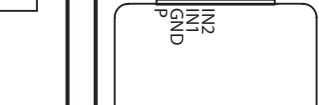
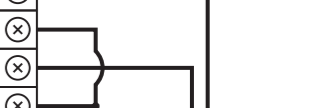
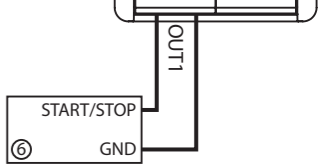
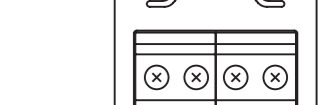
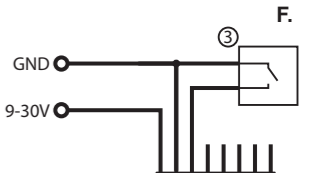
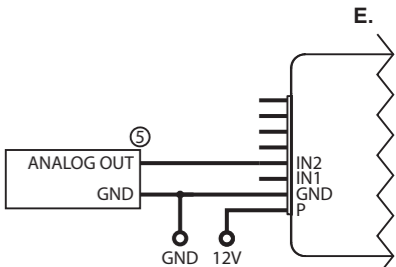
- des dommages résultant de l'utilisation des pièces de rechange et des accessoires non originaux, incorrects pour le présent modèle, d'effectuer des réparations et des modifications par des personnes non autorisées ;

- les défauts causés par la poursuite des travaux avec un Appareil ou un équipement défectueux.

14. La garantie ne couvre pas l'usure normale des composants de l'Appareil et d'autres dispositifs mentionnés dans le manuel d'utilisateur et la documentation technique avec un temps spécifique de fonctionnement.

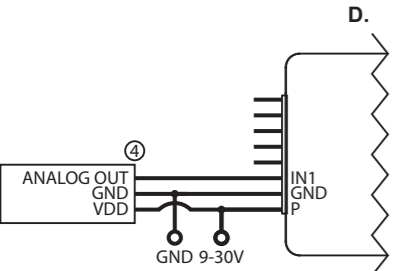
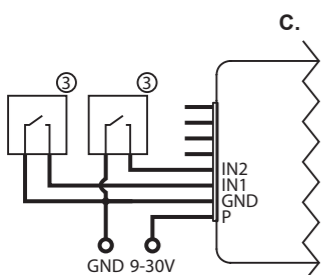
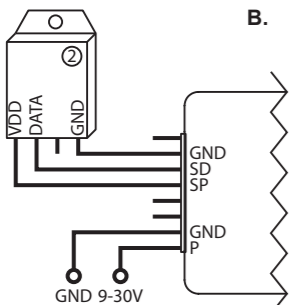
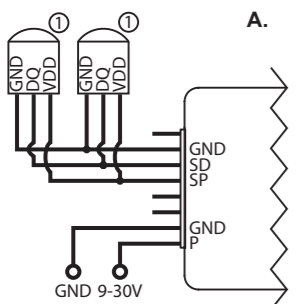
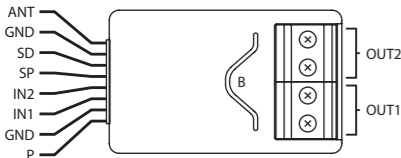
15. La garantie de l'Appareil n'exclut pas, ne limite ni suspend les droits du Client découlant de la garantie légale.

16. Le Fabricant décline toute responsabilité en cas de dommages matériels causés par un Appareil défectueux. Le Fabricant n'est pas responsable des dommages indirects, accessoires, spéciaux, consécutifs ou le préjudice moral ni des dommages, y compris mais sans s'y limiter les pertes de profits, d'économies, de données, la perte des prestations, des sinistres par des tiers et d'autres dommages découlant de ou liés à l'utilisation de l'Appareil.



FIBARO SMART IMPLANT FGBS-222

ES / PT / IT / NL



ES

FIBARO Smart Implant permite mejorar la funcionalidad de los sensores con cable y otros dispositivos al agregar comunicación de red Z-Wave.

Puede conectar sensores binarios, sensores analógicos, sensores de temperatura DS18B20 o sensor de temperatura y humedad DHT22 para informar sus lecturas al controlador Z-Wave.

También puede controlar dispositivos abriendo / cerrando contactos de salida independientemente de las entradas.

Especificaciones

Alimentación:	9-30V DC \pm 10%
Entradas:	2 0-10V o entradas digitales
Salidas:	1 entrada de serie de 1 cable potencialmente libres

Sensores digitales compatibles:	6 DS18B20 o 1 DHT22
Corriente máxima en salidas:	150mA
Voltaje máximo en salidas:	30V DC / 20V AC \pm 5%
Banda de radiofrecuencia:	868 MHz
Potencia de transmisión:	PIRE max. 7dBm
Temperatura de trabajo:	0-40°C
Dimensiones (L x A x Al):	29 x 18 x 13 mm



Declaración UE de conformidad simplificada: Por medio de la presente Fibar Group S.A. declara que el dispositivo cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 2014/53/EU y 2011/65/EU. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente: www.manuals.fibaro.com



Conformidad con la directiva RAEE: El dispositivo marcado con este símbolo no debe eliminarse ni desecharse con los residuos domésticos. Es la responsabilidad del usuario entregar el dispositivo fuera de funcionamiento a un punto de reciclaje designado.

PT

O **FIBARO Smart Implant** permite melhorar a funcionalidade de interruptores convencionais e outros dispositivos adicionando comunicação de rede Z-Wave.

Pode conectar sensores binários, sensores analógicos, sensores de temperatura DS18B20 ou sensor de humidade e temperatura DHT22 para reportar essas leituras ao controlador Z-Wave.

Também pode controlar dispositivos abrindo/fechando os contactos de saída independentemente das entradas.

Especificações

Alimentação:	9-30V DC \pm 10%
Entradas:	2 0-10V ou entradas digitais
Salidas:	1 entrada série 1-wire potencial

Sensores Digitais Suportados:	6 DS18B20 ou 1 DHT22
Corrente máxima nas saídas:	150mA
Tensão máxima nas saídas:	30V DC / 20V AC \pm 5%
Banda de radiofrequência:	868 MHz
Potência de transmissão:	EIRP máx. 7dBm
Temperatura de funcionamento:	0-40°C
Dimensões (C x L x A):	29 x 18 x 13 mm



Declaração UE de conformidade simplificada: Fibar Group S.A. declara que este dispositivo está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 2014/53/EU e 2011/65/EU. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet: www.manuals.fibaro.com



Conformidade da Directiva WEEE: O dispositivo rotulado com este símbolo não deve ser colocado com outros resíduos domésticos. Deve ser entregue no ponto de recolha aplicável para a reciclagem de resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos.



Para obter el manual completo y las especificaciones técnicas, por favor visite nuestra web: manuals.fibaro.com/es/smart-implant

¡Lea el manual antes de intentar instalar el dispositivo!

Advertencias

El Smart Implant está alimentado por corriente continua. No obstante, el usuario debe tener cuidado o debería encargarse de la instalación a personal cualificado.

¡El dispositivo conectado y el propio Smart Implant podrían ser dañados si el tipo y los valores del dispositivo conectado no son coherentes con las especificaciones técnicas!

Conecte sólo de acuerdo con uno de los diagramas presentados en el manual completo. Un conexionado incorrecto puede ocasionar riesgos para la salud, la vida o daños materiales.

No modifique este dispositivo que no este incluida en el manual.

No conecte sensores que no sean DS18B20 o DHT22 a los terminales SP y SD.

No conecte los sensores a los terminales SP y SD con cables de más de 3 metros.

No exponga este producto a la humedad, el agua u otros líquidos.

Este producto está diseñado solo para uso en interiores. No usar en el exterior!

El fabricante, Fibar Group S.A., no se hará responsable por ningún daño o pérdida de prestaciones, de garantía para otros dispositivos conectados si la conexión no cumple con sus manuales.

Este producto no es un juguete. Manténgalo lejos del alcance de los niños y animales!



Para manual de instruções completo e especificações técnicas por favor consulte o nosso website: manuals.fibaro.com/pt/smart-implant

Leia o manual antes de tentar instalar o dispositivo!

Avisos

O Smart Implant é alimentado com baixa voltagem. Em todo o caso o utilizador deverá ser cuidadoso ou requerer a instalação por uma pessoa qualificada.

O dispositivo conectado e o próprio Smart Implant poderão ser danificados, se as especificações do dispositivo conectado não forem compatíveis com os valores definidos na ficha técnica!

Efetue as ligações apenas em concordância com os esquemas apresentados no manual. Ligações incorretas poderão causar risco à sua saúde, vida ou danos materiais.

Não utilize este dispositivo de maneira diferente ao descrito no manual.

Não utilize outros sensores além do DS18B20 ou DHT22 aos terminais SP e SD.

Não conecte sensores aos terminais SP e SD com ligações maiores que 3 metros.

Não exponha este produto a humidade, água ou outros líquidos.

Este produto foi projetado apenas para uso interno. Não use no exterior!

A, Fibar Group S.A., não será responsável por qualquer dano ou perda de garantia para outros dispositivos conectados se a conexão não estiver em conformidade com seus manuais.

Este produto não é um brinquedo. Mantenha longe de crianças e animais!

Activación básica del dispositivo

1. Conecte el Smart Implant de acuerdo con uno de los diagramas (más diagramas de conexionado disponibles en el manual completo):

A - Ejemplo de conexión con 2 sensores DS18B20s

B - Ejemplo de conexión con el sensor DHT22

C - Ejemplo de conexión con 2 sensores / botones binarios

D - Ejemplo de conexión con un sensor analógico de 3 hilos

E - Ejemplo de conexión con un sensor analógico de 2 hilos (12V alimentación)

F - Ejemplo de conexión con el abrepuertas

G - Ejemplo de conexión con la línea de alarma paramétrica

① DS18B20 sensor, ② DHT22 sensor, ③ sensor binario / botón, ④ sensor analógico de 3 hilos, ⑤ sensor analógico de 2 hilos, ⑥ abrepuertas, ⑦ sensor de alarma, ⑧ hub (cerebro) de sistema de alarma, B – botón

2. Ubique el sensor cerca del controlador Z-Wave principal.
3. Active el controlador Z-Wave principal en modo de inclusión.
4. Rápidamente, pulse tres veces el botón ubicado en el centro del dispositivo.
5. Espere a que el dispositivo sea incluido en el sistema.
6. Una inclusión satisfactoria será confirmada por el controlador.

Ativação básica do dispositivo

1. Ligue o Smart Implant de acordo com um dos diagramas (mais diagramas de ligações disponíveis no manual completo):

A - Exemplo de ligação com 2 sensores DS18B20s

B - Exemplo de ligação com o sensor DHT22

C - Exemplo de ligação com 2 sensores / botões binários

D - Exemplo de conexão com sensor analógico a 3 fios

E - Exemplo de conexão com sensor analógico a 2 fios (12V alimentação)

F - Exemplo de ligação com o atuador de portões

G - Exemplo de ligação com linha de alarme paramétrica

① DS18B20 sensor, ② DHT22 sensor, ③ sensor binário / botão, ④ sensor analógico a 3 fios, ⑤ sensor analógico a 2 fios, ⑥ atuador de portões, ⑦ sensor de alarme, ⑧ hub do sistema de alarme, B – botão

2. Coloque o sensor perto do controlador Z-Wave.
3. Coloque o Controlador Z-Wave em modo de inclusão.
4. Rapidamente, pressione 3 vezes o Botão, localizado no centro do dispositivo.
5. Aguarde até o dispositivo ser incluído no sistema.
6. O sucesso da inclusão será confirmado pelo controlador.

Garantía

1. FIBAR GROUP SA con domicilio social en la calle Lotnicza 1, 60-421 Poznan, inscrita en el Nacional Registro Judicial por el Juzgado de Distrito de Poznań-Nowe Miasto y Wilda, Sala 8a de lo Económico del Nacional Registro Judicial bajo el número: 553 265, CIF 7811858097, REGON [Número Estadístico]: 301595664, con el capital social de 1.182.100 PLN, totalmente desembolsado, los demás datos de contacto están disponibles en la página web: www.fibaro.com (en adelante "Fabricante") otorga la garantía para el dispositivo vendido ("Dispositivo") y declara que está libre de defectos en material y mano de obra.

2. El Fabricante es responsable del funcionamiento defectuoso del Dispositivo debido a los defectos físicos inherentes al Dispositivo que causen su funcionamiento no conforme con las especificaciones del Fabricante en el periodo de:

- 24 meses desde la fecha de compra por parte del consumidor,

- 12 meses desde la fecha de compra por parte del Cliente empresarial (consumidor y Cliente empresarial en lo sucesivo se denominan conjuntamente el "Cliente").

3. El Fabricante se compromete a eliminar sin cargo adicional, los defectos revelados durante la garantía mediante la reparación o el reemplazo (según el Fabricante lo considere oportuno) de los componentes defectuosos del Dispositivo por las piezas nuevas o reacondicionadas. El Fabricante se reserva el derecho de sustituir todo el Dispositivo por uno nuevo o reacondicionado. El Fabricante no reembolsa el dinero por el Dispositivo comprado.

4. En situaciones especiales, el Fabricante podrá sustituir el Dispositivo por otro con los parámetros técnicos lo más similares posibles.

5. Sólo el titular de una garantía válida puede presentar una reclamación de Garantía.

6. Antes de presentar la reclamación, el Fabricante recomienda contactarse con la asistencia técnica por teléfono o por Internet cuyos datos están disponibles en la página <https://www.fibaro.com/support/>.

7. Con el fin de presentar la reclamación, el Cliente debe ponerse en contacto con el Fabricante a la dirección de correo electrónico indicada en la página <https://www.fibaro.com/support/>.

8. Después de haber presentado adecuadamente la reclamación, el Cliente recibirá los datos de contacto al Centro autorizado de servicio de garantía ("ASG"). El Cliente debe contactarse y entregar el Dispositivo a la ASG. Tras la recepción del Dispositivo, el Fabricante informará al Cliente sobre el número de la notificación (RMA).

9. Los defectos serán eliminados dentro de los 30 días, a contar desde la fecha de entrega del Dispositivo al ASG. El periodo de garantía se extiende por el tiempo en el que el Dispositivo esté a disposición del ASG.

10. El Dispositivo, objeto de la reclamación, debe estar puesto a disposición por el Cliente con el equipamiento completo estándar y los documentos que confirman su compra.

11. Los gastos de transporte del Dispositivo, objeto de la reclamación, en el territorio de la República de Polonia serán cubiertos por el Fabricante. En el caso de transporte de otros países, los gastos de transporte serán a cargo del Cliente. En el caso de una reclamación injustificada, ASG tiene el derecho de cobrar al Cliente los gastos asociados con la aclaración del caso.

Garantia

1. FIBAR GROUP S.A. with its registered office in Poznań, ul. Lot1. FIBAR GROUP S.A. ("Fabricante") con sede social na ul. Lotnicza 1, 60-421 Poznań, inscrita no Registro Judicial Nacional da República de Polonia gerado por Tribunal Distrital em Poznań Nowe Miasto y Wilda, XIII Divisão Comercial do Registro Judicial Nacional sob número 553265, NIF 7811858097, REGON 301595664, capital social de 1.182.100 PLN pagado na sua totalidade, outros dados de contato disponível sob: www.fibaro.com garante o Aparelho vendido ("Aparelho") está livre dos defeitos de material ou de produção.

2. O funcionamento defeituoso do Aparelho que não conformará com a informação comunicada por Fabricante que seja resultado dos defeitos físicos do Aparelho será considerado a responsabilidade de Fabricante no período de:

- 24 meses da data de compra pelo consumidor,

- 12 meses da data de compra pelo comerciante (consumidor e comerciante serão em adelante junto denominados como "Cliente").

3. Após deste período de garantia, Fabricante deve remover gratuitamente os defeitos por meios de reparar ou substituir (após avaliação feita por Fabricante) todas as peças defeituosas do Aparelho com peças novas ou revitalizadas. Fabricante reserva o direito a substituir o Aparelho inteiro com um Aparelho novo ou revitalizado. Fabricante não reembolsará o Cliente.

4. Nos casos particulares Fabricante pode substituir o Aparelho com um quais parâmetros técnicos serão semelhantes.

5. Apenas o proprietário do documento da garantia válido pode apresentar reclamações.

6. Antes de apresentar uma reclamação, Fabricante recomenda contactar o Auxílio ao Cliente, via telefone ou e-mail na página Web: <https://www.fibaro.com/support/>.

7. Para apresentar uma reclamação Cliente deve contactar o Fabricante por e-mail no endereço mencionado na página Web: <https://www.fibaro.com/support/>.

8. Caso a reclamação será admitida, Cliente receberá o contacto para seu Centro de Serviço Autorizado (CSA). Cliente deverá contactar o CSA e entregar-lhe o Aparelho. Após receber o Aparelho o Fabricante enviará ao Cliente o número da sua reclamação (RMA).

9. Os defeitos serão removidos dentro um prazo de 30 dias, contando da data de entrega do Aparelho a CSA. O período da garantia será estendido por tempo no qual o Aparelho se encontrará na disposição de CSA.

10. Cliente deverá entregar o Aparelho reclamado junto com todos os acessórios e documentos comprovantes da sua compra.

11. Custes de transporte do produto reclamado no território da Polónia serão cobrados pelo Fabricante. Caso o Aparelho será transportado no estrangeiro, custes de transporte do produto reclamado serão cobrados pelo Cliente. Caso a reclamação seja injustificada, CSA tem direito a condenar o Cliente nas despesas relacionadas com a resolução do pedido.

12. CSA recusará uma reclamação no caso de:

- a utilização abusiva do Aparelho e contra as recomendações do manual,

- a entrega do Aparelho incompleto, sem acessórios, sem placa sinalética pelo Cliente,

12. ASG se niega a aceptar la reclamación en el caso:

- del uso del Dispositivo no conforme a su destino y al manual de uso,

- facilitar el Cliente, el Dispositivos incompleto, sin accesorios, sin placa de identificación,

- determinar la causa del defecto que no sea defecto de material o de fabricación inherente al Dispositivo,

- del documento de garantía inválido o falta de justificante de compra.

13. La Garantía de calidad no cubre:

- los daños mecánicos (grietas, fracturas, cortes, abrasiones, deformación física debido a un golpe, caída o dejar caer otro objeto sobre el Dispositivo sobre el uso no conforme a su destino determinado en el manual de uso);

- los daños ocasionados por causas externas, tales como: inundaciones, tormentas, incendios, rayos, desastres naturales, terremotos, guerras, disturbios civiles, fuerza mayor, accidentes imprevistos, robos, daños por líquidos, fugas de la batería, condiciones climáticas; acción de rayos soles, arena, humedad, alta o baja temperatura, contaminación atmosférica;

- el daño ocasionado por el software que funcione incorrectamente, debido al ataque del virus informático, o no utilizar la actualización de software según lo recomendado por el Fabricante;

- los daños ocasionados por: sobrecargas en la red eléctrica y/o de telecomunicaciones o conectarse a la red de una manera no conforme a las instrucciones de uso o debido a la conexión de otros productos cuya conexión no está recomendada por el Fabricante;

- los daños ocasionados por: el trabajo o el almacenamiento del Dispositivo en condiciones extremadamente adversas, es decir, alta humedad, polvo, temperatura baja (helada) o temperatura ambiente demasiado alta. Las condiciones específicas en las que es admisible utilizar el Dispositivo están determinadas en el manual de uso;

- los daños causados por el uso de accesorios no recomendados por el Fabricante;

- los daños causados por la instalación eléctrica defectuosa del usuario, incluyendo el uso de fusibles incorrectos;

- los daños resultantes de ignorar el Cliente las acciones de mantenimiento y servicio previstos en el manual de uso;

- los daños resultantes del uso de las piezas de repuesto y accesorios no-originales, inadecuados para el modelo, la realización de reparaciones y modificaciones por personas no autorizadas;

- los defectos causados por continuar el uso del Dispositivo o accesorios defectuosos.

14. La garantía no cubre el desgaste normal de las piezas del Dispositivo y otras piezas mencionadas en el manual de uso y la documentación técnica con un tiempo de uso determinado.

15. La garantía del Dispositivo no excluye, no limita y no suspende los derechos del Cliente resultantes de la garantía.

16. El Fabricante no se hace responsable de los daños ocasionados por el Dispositivo defectuoso. El Fabricante no se hace responsable de los daños indirectos, incidentales, especiales, consecuentes o punitivos, o daños, incluyendo entre otros el lucro cesante, ahorros, datos, pérdida de beneficios, reclamaciones de terceros u otros daños derivados de o relacionados con el uso de Dispositivo.

- a causa da falha do Aparelho seja não por defeito material ou da produção deste Aparelho,

- o documento da garantia seja inválido e falta dos documentos da compra.

13. Fabricante não será responsável por nenhuma falhas ao património causadas por Aparelho defeituoso. Fabricante não será responsável por nenhuma perdas indiretas, particulares, consecuentes ou morais, nem por nenhuma perdas dos lucros, poupanças, dados, bens, reclamações das pessoas terceiras.

Garantia de qualidade não se aplica a:

- danos estéticos (riscos, quebras, cortes, esfregos, deformações físicas que sejam resultado de impacto, queda ou lançamento dum outro objeto em cima do Aparelho ou sua utilização abusiva, não indicada no manual);

- danos que sejam resultado dum fator externo, p.ex.: inundação, tempestade, incêndio, raios, terremotos, guerras, conflitos sociais, força maior, ocorrências imprevistas, roubo, inundação com um líquido, efluxão de bateria, condições meteorológicas; raios de sol, areia, humidade, baixa ou elevada temperatura, poluição do ar;

- danos que sejam resultado do funcionamento incorreto do software, um ciberataque dum vírus, ou incompatibilidade com as atualizações do software segundo as recomendações do fabricante;

- danos que sejam resultado das sobretensões nas redes energéticas e/ou de telecomunicação, ou no caso da ligação incorreta do Aparelho à rede conforme com o manual, ou da ligação dos outros produtos que não são recomendados por Fabricante;

- danos que sejam resultado do funcionamento do Aparelho ou seu armazém nas condições drasticamente desfavoráveis, entendidos como: humidade considerável, polinização, as temperaturas demasiado baixas (frio) ou altas. Condições particulares do uso do Aparelho se encontram descritos no manual;

- danos que sejam resultado do uso dos acessórios não recomendados pelo Fabricante;

- danos que sejam resultado das falhas na instalação elétrica do usuário, inclusive fusíveis inadequados;

- danos que sejam resultado da falta de observação da correta conservação e uso do Aparelho pelo Cliente, descritos no manual;

- danos que sejam resultado do uso das peças dos fabricantes terceiros, peças ou acessórios impróprios para dado modelo, reparações ou alterações condutas pelas pessoas não autorizadas;

- danos que sejam resultado do uso contínuo do Aparelho ou acessórios ineficazes.

14. Garantia não se aplica também às peças consumíveis do Aparelho ou outras partes mencionadas no manual ou na documentação técnica que funcionam por um prazo definido.

15. A presente garantia não anula, limita nem suspende nenhum poderes de Cliente que resultam do chamamento de garantia.

16. Fabricante não será responsável por nenhuma falhas ao património causadas por Aparelho defeituoso. Fabricante não será responsável por nenhuma perdas indiretas, particulares, consecuentes ou morais, nem por nenhuma perdas dos lucros, poupanças, dados, bens, reclamações das pessoas terceiras ou outras perdas que serão o resultado do uso do Aparelho.

FIBARO 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.

Specifiche

Alimentazione:	9-30V DC ±10%
Ingressi:	Ingressi 2 0-10 V o digitali
	1 ingresso seriale a 1 filo
Uscite:	2 uscite senza potenziale
Sensori digitali compatibili:	6 DS18B20 o 1 DHT22
Massima corrente sulle uscite:	150mA
Massima tensione sulle uscite:	30V DC / 20V AC ±5%
Banda di frequenza radio:	868 MHz
Potenza:	EIRP max. 7dBm
trasmissione:	
Temperatura operativa:	0–40°C
Dimensioni (L x P x A):	29 x 18 x 13 mm



Dichiarazione di conformità:
Con la presente Fibar Group S.A. dichiara che questo dispositivo è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 2014/53/EU e 2011/65/EU. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: www.manuals.fibaro.com

Conformità alla direttiva WEEE:
I dispositivi contrassegnati da questo simbolo non devono essere smaltiti o buttati via con rifiuti domestici. Fornire l'apparecchio fuori uso ad un punto di riciclaggio designato e di responsabilità dell'utente.

De **FIBARO 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 vocht- en 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.

Specificaties

Voedingsbron:	9-30V DC ±10%
Ingangen:	2 0-10V of digitale ingangen
	1 serieel 1-draad ingang
Uitgangen:	2 potentiaal-vrije uitgangen
Ondersteunende digitale sensoren:	6x DS18B20 of 1x DHT22
Maximale belasting op uitgang:	150mA
Maximale laagspanning op uitgang:	30V DC / 20V AC ±5%
Radio frequentie band:	868 MHz
Zendvermogen:	EIRP max. 7dBm
Operationele temperatuur:	0–40°C
Afmetingen (L x W x H):	29 x 18 x 13 mm



Vereenvoudigde EU-conformiteitsverklaring:
Hierbij verklaart Fibar Group S.A. dat het toestel voldoet aan de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 2014/53/EU en 2011/65/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: www.manuals.fibaro.com

WEEE Richtlijn Overeenstemming:
Een apparaat met dit symbol dient niet met het normale huishuivul afgevoerd te worden. Het dient ingeleverd te worden bij een recycle of inzamelpunt voor elektronische apparatuur.



Per un manuale completo e le specifiche tecniche, visitare il nostro sito web: manuals.fibaro.com/it/smart-implant

Leggere il manuale prima di iniziare a installare il dispositivo!

⚠ Avvertenze

Il Smart Implant è alimentato con una tensione sicura. Tuttavia, l'utente deve fare attenzione o dovrebbe commissionare l'installazione da una persona qualificata.

Il dispositivo collegato e il Smart Implant possono essere danneggiati se il tipo e i valori del dispositivo collegato sono in contrasto con le specifiche tecniche!

Collegare solo in conformità con uno degli schemi presentati nel manuale completo. Un collegamento errato può provocare rischi per la salute, la vita o danni materiali.

Non modificare questo dispositivo in alcun modo se non incluso nel manuale.

Non collegare i sensori diversi da DS18B20 o DHT22 ai morsetti SP e SD.

Non collegare ai morsetti SP e SD i sensori con fili di lunghezza superiore a 3 metri.

Non esporre il prodotto all'umidità, acqua o altri liquidi.

Questo prodotto è stato progettato esclusivamente per uso interno. Non utilizzare all'aperto!

Il produttore, Fibar Group SA, non potrà essere ritenuto responsabile per eventuali danni o perdite di privilegi di garanzia per altri dispositivi collegati se la connessione non è compatibile con i loro manuali.

Il prodotto non è un giocattolo. Tenere lontano da bambini e animali domestici!



De volledige handleiding en technische specificaties vindt je onze website manuals.fibaro.com/nl/smart-implant

Lees voor de installatie eerst de handleiding!

⚠ Waarschuwingen

De Smart Implant dient aangesloten te worden op veilige laagspanning, echter moet de gebruiker de nodige veiligheid voorzorgingen in acht nemen of installatie door een gekwalificeerd persoon uit laten voeren.

Het aangesloten apparaat en de Smart Implant zelf kunnen defect raken indien er andere aansluit waarden gebruikt worden dan aangegeven in de technische specificatie!

Sluit het apparaat alleen aan conform de aansluitschema's gepresenteerd in de volledige handleiding. Een incorrecte installatie kan resulteren in gevaar voor de gezondheid, leven of schade aan het apparaat.

Het is niet toegestaan wijzigingen aan het apparaat aan te brengen die niet beschreven staan in de handleiding.

Gebruik nooit andere sensoren dan DS18B20 of DHT22 voor de SP en SD terminals.

Sluit geen sensoren aan op de SP en SD terminals met bedrading langer dan 3 meter.

Stel het apparaat niet bloot aan vocht, water of andere vloeistoffen.

Gebruik het apparaat niet buiten. Het apparaat is ontworpen voor gebruik binnenshuis.

De fabrikant, Fibar Group S.A. is niet aansprakelijk voor enige schade of verlies van de garantie voorwaarden door het gebruik van aangesloten apparaten die niet voldoen aan de voorgeschreven handleiding.

Het product is geen speelgoed. Houd kinderen en dieren weg!

Attivazioni di base del dispositivo

1. Collegare il Smart Implant uno degli schemi (più diagrammi disponibili nel manuale completo di cablaggio):

- A** - Esempio di collegamento con 2 sensori DS18B20
- B** - Esempio di collegamento con un sensore DHT22
- C** - Esempio di collegamento con 2 sensori binari / pulsanti
- D** - Esempio di collegamento con sensore analogico a 3 fili
- E** - Esempio di collegamento con un sensore analogico a 2 fili (12V alimentazione)
- F** - Esempio di collegamento con apricancello
- G** - Esempio di collegamento con la linea di allarme parametrico

- ① DS18B20 sensore, ② DHT22 sensore, ③ sensore binario / pulsante, ④ sensore analogico a 3 fili, ⑤ sensore analogico a 2 fili, ⑥ apricancello, ⑦ sensore di allarme, ⑧ mozzo del sistema di allarme, B – pulsante
2. Individuare il sensore nei pressi del controllore Z-Wave principale.
3. Impostare il controller Z-Wave principale in modalità di aggiunta.
4. Rapidamente, premere tre volte il pulsante che si trova al centro del dispositivo.
5. Attendere che il dispositivo sia aggiunto al sistema.
6. l'aggiunta sarà confermata dal controller.

Condizioni di garanzia

1. Poznań, iscritta al registro delle imprese di Krajowy Rejestr Sadowy tenuto dal Tribunale Circondariale Poznań-Nowe Miasto i Wilda di Poznań, VIII Sezione Commerciale KRZ al numero: 553265, NIP (P. IVA) 7811858097, REGON (Codice statistico): 301595664, capitale sociale i.v. PLN 1.182.100, altri recapiti sono disponibili all'indirizzo: www.fibaro.com (in seguito: „Produttore“) concede la garanzia che il dispositivo venduto („Dispositivo“) è privo di difetti di materiali o di lavorazione.

2. Il Produttore è responsabile del malfunzionamento del Dispositivo a causa di difetti fisici insiti nel Dispositivo rendendo il suo funzionamento non conforme alle specifiche del Produttore nel periodo di:

- 24 mesi dalla data di acquisto da parte del consumatore,

- 12 mesi dalla data di acquisto da parte del cliente d'affari (il consumatore e il cliente d'affari sono in seguito denominati collettivamente “Cliente”).

3. Il Produttore si impegna a rimuovere gratuitamente i difetti rilevati durante la garanzia mediante riparazione o sostituzione (a discrezione del Produttore) dei componenti difettosi del Dispositivo con parti nuove o ricondizionate. Il produttore si riserva il diritto di sostituire l'intero Dispositivo con uno nuovo o ricondizionato. Il produttore non restituisce i soldi per il Dispositivo acquistato.

4. In situazioni particolari, il Produttore può sostituire il Dispositivo con un altro dai parametri tecnici possibilmente più simili.

5. Solo il titolare di una garanzia valida può presentare richieste a titolo di garanzia.

6. Prima di presentare il reclamo il Produttore raccomanda di contattare l'assistenza tecnica per telefono o internet disponibile all'indirizzo <https://www.fibaro.com/support/>.

7. Al fine di presentare il reclamo, il Cliente deve contattare il Produttore mediante indirizzo e-mail indicato sulla pagina <https://www.fibaro.com/support/>.

8. Dopo una presentazione corretta del reclamo, il Cliente riceverà i recapiti del Servizio di Assistenza Autorizzato („ASG“). Il cliente dovrà contattare e consegnare il Dispositivo all'ASG. Al ricevimento del Dispositivo, il Produttore comunicherà il numero della domanda (RMA) al Cliente.

9. I difetti verranno rimossi entro 30 giorni, a partire dalla data di consegna del Dispositivo all'ASG. Il periodo di garanzia viene esteso per il tempo in cui il dispositivo è stato messo a disposizione dell'ASG.

10. Il Dispositivo oggetto del reclamo dovrà essere messo a disposizione da parte del Cliente con equipaggiamento standard ed i documenti che confermano il suo acquisto.

11. Le spese di trasporto del Dispositivo oggetto del reclamo sul territorio della Repubblica di Polonia sono a carico del Produttore. In caso di trasporto del Dispositivo da altri paesi, le spese di trasporto sono a carico del Cliente. In caso di un reclamo ingiustificato, l'ASG ha la facoltà di addebitare al Cliente i costi relativi alla pratica.

12. ASG si rifiuta di accettare il reclamo in caso di:

- accertamento che il Dispositivo sia stato utilizzato in modo non conforme all'uso e istruzioni per l'uso,

- messa a disposizione del Dispositivo non completo, senza accessori e senza targhetta da parte del Cliente,

- determinazione che la causa del difetto fosse diversa dal vizio di

materiale o di fabbrica insito nel Dispositivo,

- documento di garanzia non valido e la mancanza di prova di acquisto.

13. La garanzia di qualità non copre:

- danni meccanici (crepe, fratture, tagli, abrasioni, deformazioni fisiche dovute all'impatto, caduta del Dispositivo stesso o di un altro oggetto sul Dispositivo o il suo utilizzo in modo non conforme a quello specificato nelle istruzioni per l'uso);

- danni derivanti da cause esterne, come ad esempio: inondazioni, tempeste, incendi, fulmini, disastri naturali, terremoti, guerre, disordini civili di forza maggiore, incidenti improvvisi, furto, danni dovuti al contatto con liquidi, dispersione della batteria, condizioni meteorologiche; esposizione all'azione dei raggi solari, sabbia, umidità, temperatura alta o bassa, inquinamento dell'aria;

- danni causati da malfunzionamenti del software, a causa di un attacco del virus o mancato aggiornamento del software, come raccomandato dal Produttore;

- danni derivanti da sovrattensioni nella rete di alimentazione e/o di telecomunicazioni o collegamento alla rete in modo non conforme alle istruzioni per l'uso o collegamento di altri prodotti la cui connessione non è raccomandata dal Produttore;

- danni indotti dal funzionamento o immagazzinamento del Dispositivo in condizioni estremamente avverse, cioè umidità alta, polvere, temperatura troppo bassa (gelo) o troppo elevata. Le condizioni specifiche nelle quali è consentito l'uso del Dispositivo sono specificate nelle istruzioni per l'uso;

- danni causati da uso di accessori non consigliati dal Produttore;

- danni causati dall'impianto elettrico difettoso dell'utente, compreso l'uso di fusibili non appropriati;

- danni derivanti dalla mancata manutenzione e assistenza prevista nelle istruzioni per l'uso da parte del Cliente;

- danni derivanti dall'uso di parti di ricambio e di equipaggiamento non originali e inadeguati per il modello, esecuzione delle riparazioni e modifiche da parte di persone non autorizzate;

- difetti causati da un continuo utilizzo del Dispositivo o equipaggiamento difettoso.

14. La garanzia non copre una normale usura delle parti del Dispositivo o delle altre parti specificate nell'istruzione per l'uso e documentazione tecnica il cui tempo di funzionamento è specificato.

15. La garanzia sul Dispositivo non esclude né limita né sospende i diritti del Cliente derivanti dalla garanzia legale.

16. Il Produttore non è responsabile per i danni alle cose causati dal dispositivo difettoso. Il Produttore non è responsabile per danni indiretti, incidentali, speciali, consequenziali o morali, né per danni derivanti dalla perdita di profitti, risparmi, dati, perdita di benefici, pretese di terzi o altri danni derivanti o legati all'uso del Dispositivo.

- de inrichting niet compleet door de klant werd geleverd zonder accessoires, zonder naambord,

- de oorzaak van de storing geen productie- of materiaalfout inherent aan de inrichting is,

- garantiedocument ongeldig is en bij het ontbreken van bewijs van aankoop.

13. Garantie geldt niet voor:

- mechanische beschadiging (scheuren, breuken, doorsnijding, afwegen van het materiaal, fysieke vervorming door schokken, vallen of laten vallen op de inrichting van andere objecten of bij onjuist gebruik van de inrichting niet in overeenstemming met de gebruiks-aanwijzing);

- schade als gevolg van externe oorzaken, zoals: overstroming, storm, brand, blikseminslag, natuurrampen, aardbevingen, oorlog, onlusten, overmacht, onvoorzien ongeval, diefstal, waterschade, vloeistoffen, lekkage van batterijen, weersomstandigheden; zonlicht, zand, vocht, hoge of lage temperaturen, luchtverontreiniging;

- schade veroorzaakt door slecht functionerende software wegens virusaanval, of de software-update niet gebruiken zoals aanbevolen door de fabrikant;

- schade door: pieken in het elektriciteitsnet en / of telecomunicatie of aansluiten op het net op een wijze die strookt met de instructies of vanwege de aansluiting van andere producten waarvan de verbinding door de fabrikant wordt niet aanbevolen;

- schade veroorzaakt door het gebruik of de opslag in extreem moeilijke omstandigheden, zoals bij hoge vochtigheid, stof, te lage temperatuur (bevriezen) of te hoge temperatuur. Specifieke omstandigheden waaronder de inrichting zal worden gebruikt zijn in de gebruiksaanwijzing bepaald;

- schade veroorzaakt door het gebruik van accessoires die niet door de fabrikant zijn aanbevolen;

- schade veroorzaakt door defecte elektrische installatie, inclusief het gebruik van verkeerde zekeringen;

- schade als gevolg van de verwaarloosing door de klant van onderhoud en service aanbevolen in de gebruiksaanwijzing;

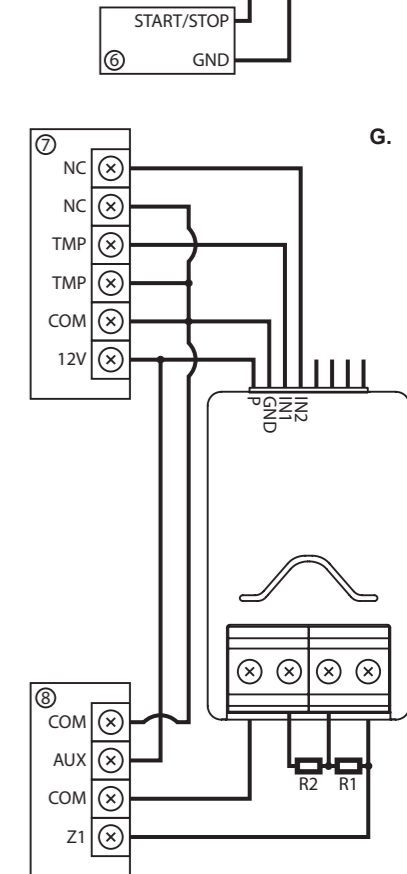
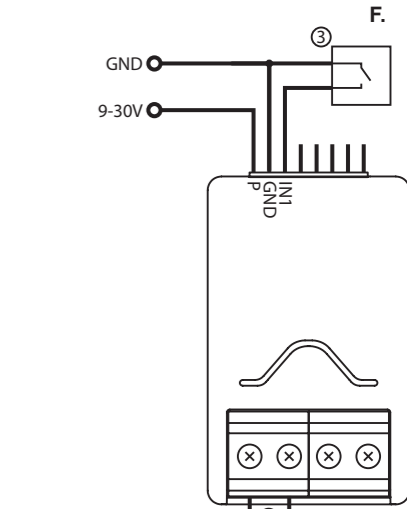
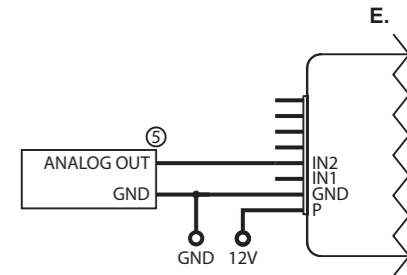
- schade ten gevolge van het gebruik van niet-originale, onjuiste voor bepaald model onderdelen en materialen, het uitvoeren van reparaties en modificaties door onbevoegden;

- defecten veroorzaakt door het gebruik van een defecte inrichting of accessoires.

14. De garantie dekt geen normale slijtage van onderdelen van de inrichting of andere onderdelen die in de handleiding en de technische documentatie zijn vermeld met een specifieke tijdspijl.

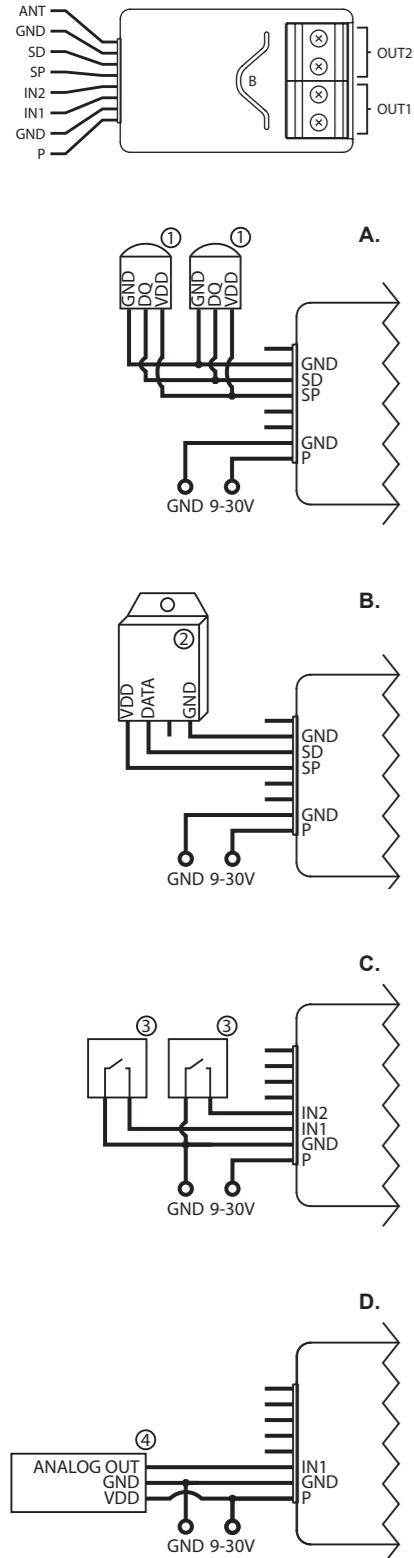
15. De garantie voor de inrichting sluit niet uit, beperkt niet en schort de rechten van de klant op de garantie op.

16. De fabrikant is niet aansprakelijk voor schade aan eigendommen als gevolg van de defecte inrichting. De fabrikant is niet aansprakelijk voor indirecte, incidentele, speciale schade, gevolgschade of bestraffende schade, of morele schade, ook niet voor schade daardoor ook voor de gedeelde winst, besparingen, gegevens, verlies van uitkeringen, aanspraken van derden of andere schade die voortvloeit uit of gerelateerd is aan het gebruik van inrichting.



FIBARO SMART IMPLANT FGBS-222

RO / SV / CS / RU



RO

FIBARO Smart Implant permite creșterea funcționalității senzorialilor cu fir și a altor dispozitive prin adăugarea comunicației Z-Wave.

Puteti conecta senzori binari, senzori analogici, senzori de temperatura DS18B20 pentru a raporta informațiile citite catre controller-ul Z-Wave.

Poate controla deasemenea diferite dispozitive prin inchiderea / deschiderea contactelor de iesire independent de intrari.

Specificatii

Sursă de alimentare: 9-30V DC ±10%
Inputs: 2 0-10V sau intrari digitale
1 serial 1-intrare fir

Outputs: 2 fără potențial outputs
Senzori digitali suportati: 6 DS18B20 sau 1 DHT22
Curent maxim pe iesiri: 150mA
Tensiune maxima pe iesiri: 30V CC / 20V CA ±5%
Banda de frecvențe radio: 868 MHz
Putere de transmisie: EIRP max. 7dBm
Temperatura de operare: 0-40°C
Dimensiuni (L x W x H): 29 x 18 x 13 mm



Declarația de Conformitate:
Prin prezenta, Fibar Group S.A. declară că dispozitivul este în conformitate cu Directiva 2014/53/EU și 2011/65/EU. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet: www.manuals.fibaro.com



Directiva de conformitate WEEE:
Dispozitivul etichetat cu acest simbol nu poate fi aruncat împreună cu alte deșeuri menajere. Acesta va trebui predat la punctul de colectare pentru reciclarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice.



Pentru manualul complet de instrucțiuni și specificații tehnice, vă rugăm vizitați **website-ul nostru:** manuals.fibaro.com/ro/smart-implant

Citiți manualul înainte oricărei încercări de instalare a dispozitivului

⚠️ Atenționări

Smart Implant este alimentat cu o tensiune sigură. Cu toate acestea, utilizatorul trebuie să fie atent la instalare sau să angajeze o persoană calificată în acest sens.

Dispozitivul conectat și Smart Implant pot fi stricate dacă tipul și valoarea dispozitivului conectat sunt neconforme cu specificația tehnică!

Conectați dispozitivul numai în conformitate cu una dintre diagramele prezentate în manualul integral. Conexiunea încorectă poate duce la apariția riscurilor pentru sănătate, viață sau pagube materiale.

Nu modificați acest dispozitiv în niciun alt mod în afara celor prezentate în manual

Nu conectați alți senzori în afara de DS18B20 sau DHT22 la terminalele SP și SD

Nu conectați senzori la terminalele SP și SD cu fire mai lungi de 3 m.

Nu expuneți acest produs la umiditate, apă sau alte lichide.

Acest produs este proiectat pentru a fi utilizat exclusiv în interior. Nu îl utilizați în exterior!

Producătorul, Fibar Group S.A., nu poate fi făcut responsabil pentru nicio pagubă sau pierdere de garanție pentru alte dispozitive conectate, dacă conectarea nu este conforma manualelor lor.

Acest produs nu este o jucărie. A nu se lasa la îndemana copiilor și a animalelor de companie!

SV

FIBARO 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 utgångar.

Specifikationer

Strömförsörjning: 9-30V DC ±10%
Ingångar: 2 0-10V eller digitala ingångar
1 seriell 1-trådingång

Utgångar: 2 potentialfria utgångar
Digitala sensorer som stöds: 6 DS18B20 eller 1 DHT22

Max ström utgång: 150mA
Max spänning utgång: 30V DC / 20V AC ±5%
Radio frekvensband: 868 MHz
Sändningseffekt: EIRP max. 7dBm
Drifttemperatur: 0-40°C
Mått (L x B x H): 29 x 18 x 13 mm



Förenklad EU-försäkringen om överensstämmelse:
Hämed intygar Fibar Group S.A. att denna enhet står i överensstämmelse med väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 2014/53/EU och 2011/65/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkringen om överensstämmelse finns på följande webbadress: www.manuals.fibaro.com



Överensstämmelse med WEEE-direktivet:
Enhet märkt med denna symbol ska inte slängas med vanligt hushållsavfall. Den ska lämnas in till insamlingsställen som har återvinning av elektrisk och elektronisk utrustning.

Instrucțiuni simple de activare

1. Conectați Sart Implant în concordanță cu una dintre următoarele scheme (mai multe diagrame de conectare sunt disponibile în manual):

- A** - Exemplu de conectare cu 2 senzori DS18B20s
- B** - Exemplu de conectare cu senzor DHT22
- C** - Exemplu de conectare cu 2 senzori binari / butoane
- D** - Exemplu de conectare cu senzor analog cu 3 fire
- E** - Exemplu de conectare cu senzor analog cu 2 fire (12V alimentare)
- F** - Exemplu de conectare cu un mecanism de deschidere poarta
- G** - Exemplu de conectare cu o linie de alarma cu parametri

① DS18B20 senzor, ② DHT22 senzor, ③ senzor binar / butonul, ④ senzor analog cu 3 fire, ⑤ senzor analog cu 2 fire, ⑥ mecanism de deschidere poarta, ⑦ senzor de alarma, ⑧ sistem de alarma, B – butonul

- 2. Poziționați senzorul în apropierea controlerului Z-Wave.
- 3. Setati unitatea central de control Z-Wave în modul de adăugare dispozitive.
- 4. Apasați rapid de trei ori butonul, localizat în central dispozitivului.
- 5. Așteptați ca dispozitivul să fie adăugat în sistem.
- 6. Așteptați afișarea mesajului de confirmare.

Garantie

1. FIBAR GROUP S.A. cu sediul în Poznań, ul. Lotnicza 1, 60-421 Poznań, înregistrată în registrul antreprenorilor din Registrul Juridic Național gestionat de Tribunalul Raional Poznań-Nowe Miasto și Wilda în Poznań, Secția Economică VIII a Registrului Juridic Național sub numărul: 553265, CUI 7811858097, REGON: 301595664, capital social 1.182.100 zloty polonezi, vărsat în întregime, celelalte date de contact sunt disponibile la adresa: www.fibaro.com (în continuare: „Producătorul”) garantează că aparatul vândut („Aparatul”) nu prezintă defecțiuni de material și de fabricație.
2. Producătorul este responsabil de funcționarea deficientă a Aparatului care decurge din defectele fizice existente în Aparat și care duc la funcționarea neconformă cu Specificația Producătorului în perioada:
- 24 luni de la data achiziției de către consumator, sau
- 12 luni de la data achiziției de către clienți business (consumatorul și clienții business sunt numiți în continuare „Clienții”).
3. Producătorul își asumă obligația de a elimina gratuit defectele descoperite în perioada de garanție prin repararea sau înlocuirea (la discreția Producătorului) pieselor defecte din Aparat cu piese noi sau regenerare. Producătorul își rezervă dreptul de a înlocui Aparatul în întregime cu unul nou sau regenerat. Producătorul nu va returna banii pentru Aparatul achiziționat.
4. În anumite cazuri Producătorul poate înlocui Aparatul cu unul cu parametri tehnici cei mai asemănători.
5. Doar posesorul unui document valabil de garanție poate depune o cerere în temeiul garanției.
6. Producătorul vă recomandă ca înainte de a notifica reclamația să apelați la asistența tehnică prin telefon sau internet la adresa <https://www.fibaro.com/support/>.
7. Pentru a depune reclamații Clienții trebuie să contacteze Producătorul folosind adresa e-mail indicată pe site-ul <https://www.fibaro.com/support/>.
8. În cazul în care notificarea reclamației va fi efectuată corect Clienții primesc datele de contact către Service-ul Autorizat de Garanție („SAG”). Clienții trebuie să contacteze și să livreze aparatul către SAG. După primirea Aparatului Producătorul va transmite Clienților numărul notificării (respectiv numărul RMA).
9. Defectele vor fi eliminate cel târziu în decursul a 30 de zile, calculând de la livrarea Aparatului către SAG. Perioada de garanție se prelungește cu durata în care Aparatul a fost la dispoziția SAG.
10. Aparatul pentru care s-a depus reclamația trebuie să fie transmis Clienților împreună cu echipamentul standard complet și documentele de achiziție.
11. Costurile de transport în Polonia pentru produsul pentru care se depune vor fi acoperite de Producător. În cazul în care Aparatul va fi transportat din alte țări costurile de transport vor fi acoperite de către Client. În cazul în care reclamația nu este justificată, SAG are dreptul de a percepe de la Client costurile legate de clarificarea cazului.
12. SAG refuză primirea reclamației în cazul:
- în care constată că Aparatul a fost utilizat în mod neconform cu instrucțiunile de utilizare,
- în care Clienții nu au transmis Aparatul incomplet, fără echipament, fără plăcuța nominală,
- în care cauza constatată a defectului este alta decât defectul materialelor sau al serviciului de montaj.

rialului sau un defect de fabricație al Aparatului.

- în care documentul de garanție nu este valabil sau în cazul în care documentul de achiziție lipsește.

13. Garanția calității nu include:
- defecțiunile mecanice (fisurile, rupturile, tăieturile, frecările, deformările cauzate de lovire, căderea sau aruncarea pe Aparat a altui obiect sau din exploatarea neconformă cu destinația a Aparatului indicat în instrucțiunile de utilizare);

- defecțiunile care rezultă din cauze externe, de ex.: inundații, furturi, incendii, fulgerare, calamități naturale, cutremure, războaie, neliniște socială, forță majoră, accidente neprevăzute, furt, udature cu lichide, scurgeri din băteie, condiții atmosferice; acțiunea razelor solare, nisipului, temperaturilor ridicate sau scăzute, poluare;

- defecțiuni cauzate de funcționare încorectă a programelor în urma unui act obernestic sau în caz de neactualizare a programului în conformitate cu recomandările Producătorului;

- defecțiunile care rezultă din: supratenșiune a rețelei energetice și/sau de telecomunicații sau din conectarea la rețeaua electrică în mod neconform cu instrucțiunile de utilizare sau din cauza conectării altor produse care nu sunt recomandate de către Producător;

- defecțiunile cauzate de lucrul sau depozitarea Aparatului în condiții extrem de nefavorabile, respectiv în caz de umiditate sporită, vânt ridicat de forță, temperatură ambientală prea scăzută (ger) sau prea ridicată. Condițiile detaliate în care este admisă utilizarea Aparatului sunt stabilite în instrucțiunile de utilizare;

- defecțiunile aparute în urma utilizării accesoriilor nerecomandate de către Producător;

- defecțiunile cauzate de instalația electrică deficitară a utilizatorului, inclusiv de utilizarea unor siguranțe necorespunzătoare;

- defecțiunile care decurg din utilizarea de piese de schimb și altele care nu sunt originale și necorespunzătoare pentru modelul respectiv, efectuarea de reparații și modificări de către persoane neautorizate;

- defecțiunile cauzate de continuarea utilizării Aparatului sau echipamentului defect.

14. Garanția nu acoperă uzura normală a pieselor Aparatului și a altor piese menționate în instrucțiunile de utilizare și în documentația tehnică drept având durată specifică de funcționare.

15. Garanția pentru Aparat nu exclude, nu limitează și nu suspendă drepturile cumpărătorului care decurg din gaș.

16. Producătorul nu este responsabil pentru daunele materiale cauzate de Aparatul defect. Producătorul nu este responsabil de pierderile indirecte, colaterale, ulterioare sau de pierderile morale, nici pentru daunele, inclusiv pentru câștigurile, datele și economiile pierdute, pierderea beneficiilor, litigiile părților terțe precum și alte pagube materiale care rezultă din sau sunt legate de utilizarea acestui Aparat.

Garanti

1. FIBAR GROUP S.A. med sätet i Poznań, ul. Lotnicza 1, 60-421 Poznań, registrerat i företagsregistret inom det nationella domstolsregistret som förs av tingsrätten Poznań-Nowe Miasto och Wilda i Poznań, afdelning VIII för ekonomiska anläggningheter i det nationella domstolsregistret. KRS-nummer: 553265, NIP 7811858097, REGON: 301595664, aktiekapital 1 182 100 zloty som är inbetalat i sin helhet, andra kontaktoppgifter finns på: www.fibaro.com (nedan kallat "Tillverkaren"), garanterar att den sålda anordningen ("anordningen") är fri från material- och tillverkningsfel.
2. Tillverkaren är ansvarig för felaktig funktion av anordningen på grund av fysiska defekter på anordningen som gör att anordningens funktion inte överensstämmer med Tillverkarens specifikationer under:
- 24 månader från inköpsdatum av konsumenten, eller
- 12 månader från inköpsdatum av företagskunden (konsumenten och företagskunden är nedan kallade tillsammans "Kunden").
3. Tillverkaren åtar sig att kostnadsfritt åtgärda fel som upptäcks under garantitiden genom reparation eller utbyte (efter Tillverkarens eget godkännande) av felaktiga komponenter i anordningen mot nya eller renoverade delar. Tillverkaren förbehåller sig rätten att byta ut hela anordningen mot en ny eller renoverad anordning. Tillverkaren återbetalar inte den inköpta anordningen.
4. I särskilda situationer kan Tillverkaren byta ut anordningen mot en annan anordning med de mest likartade tekniska parametrar.
5. Endast den som har en giltig garantihandling kan göra gällande garantianspråk.
6. Tillverkaren rekommenderar att kontakta vår tekniska support via telefon eller internet på följande adress: <https://www.fibaro.com/support/> innan du anmäler din reklamation.
7. För att göra en reklamation ska Kunden kontakta Tillverkaren via den e-postadress som anges på <https://www.fibaro.com/support/>.
8. Efter att Kunden gjort sin reklamationsansökan på rätt sätt får Kunden kontaktoppgifter till en auktoriserad garantiverkstad ("ASG"). Kunden ska kontakta och leverera anordningen till ASG. Efter att anordningen tagits emot informerar Tillverkaren Kunden om ett returnummer (s.k. RMA-nummer).
9. Fel ska åtgärdas inom 30 dagar från det datum då anordningen levereras till ASG. Garantitiden kommer att förlängas med den tid under vilken anordningen är tillgänglig för ASG.
10. Den reklamerade anordningen ska göras tillgänglig för Kunden tillsammans med komplett standardutrustning och handlingar som styrker köpet.
11. Transportkostnader för den reklamerade produkten i Republiken Polen ska täckas av Tillverkaren. Vid transport av anordningen från andra länder ska transportkostnader täckas av Kunden. Vid en oomtvärdat reklamationsansökan har ASG rätt att debitera Kunden för de kostnader som uppstår i samband med utredningen av ärendet.
12. ASG vägrar att godkänna reklamationen om:
- anordningen har använts för andra användningsområden än de avsedda och i strid mot bruksanvisningen,

- Kunden har levererat en ofullständig anordning utan tillbehör, utan märkskylt,

- en annan orsak till felet än material- eller tillverkningsfel på anordningen har konstaterats,

- garantihandlingen är ogiltig och inköpsbeviset saknas.

13. Kvalitetssgarantin täcker inte:
- mekaniska skador (sprickor, bräckage, snitt, nötning, fysiska deformationer orsakade av slag, stöt, fallande föremål eller användning av anordningen för annat ändamål än det avsedda som anges i bruksanvisningen);

- skador till följd av yttre orsaker, t.ex. översvämmning, storm, brand, blixtnedslag, naturkatastrofer, jordbävning, krig, social oro, force majeure, oförutsedda olyckshändelser, stöld, vätskespill, batterifel, kage, väderförhållanden; solljus, sand, fukt, hög eller låg temperatur, luftförorening;

- skador som orsakats av felaktig programvara, till följd av en datavirusattack eller bristande uppdatering av programvaran enligt anvisningarna från Tillverkaren;

- skador till följd av överspänningar i kraftnätet eller/och telekommunikationsnätet eller anslutning till elnätet på ett sätt som strider mot bruksanvisningen eller på grund av anslutning av andra produkter som inte rekommenderas för anslutning av Tillverkaren;

- skador som orsakats av användning eller lagring av anordningen under ytterst ogynnsamma förhållanden, dvs. hög fuktighet, damm, för låg (frost) eller för hög omgivningstemperatur. Specifika användningsförhållanden för anordningen beskrivs i bruksanvisningen;

- skador till följd av användning av tillbehör som inte rekommenderas av Tillverkaren;

- skador som orsakats av felaktigt installation hos Användaren, inbegripet användning av felaktiga säkringar;

- skador till följd av Kundens underlåtenhet att utföra underhåll och service enligt bruksanvisningen;

- skador till följd av användning av icke original reservdelar och utrustning som inte är avsedda för modellen, obehöriga reparationer och ändringar;

- fel orsakade genom fortsatt användning av defekt anordning eller utrustning.

14. Garantin täcker inte naturligt slitage av anordningens komponenter och andra delar med en viss bestämd användningstid som anges i bruksanvisningen och den tekniska dokumentationen.

15. Garantin för anordningen varken utesluter, begränsar eller upphäver Köparens rättigheter som följer av ansvarsförbindelsen.



För fullständig bruksanvisning och tekniska specifikationer besök vår hemsida: manuals.fibaro.com/sv/smart-implant

Läs bruksanvisningen innan du försöker installera enheten!

⚠️ Varningar

Smart Implant drivs med svagström. Dock bör användaren vara försiktig eller överlåta installationen till en kvalificerad person.

Ansluten enhet och Smart Implant kan skadas om typ och värden på den anslutna enheten är oförenliga med den tekniska specifikationen!

Inkoppling får endast ske enligt medföljande kopplingschema, se fullständig manual. Felaktig anslutning kan leda till risk för hälsa, liv eller materiella skador.

Installera inte denna enhet på något annat sätt än vad som står i manualen.

Anslut inte andra sensorer till terminalerna SP och DS än DS18B20 eller DHT22.

Anslut inte sensorer till terminalerna SP och DS som har en kabel som är längre än 3 meter.

Utsätt inte denna produkt för fukt, vatten eller andra vätskor

Denna produkt är endast gjord för inomhusbruk. Använd den inte utomhus.

Tillverkaren, Fibar Group S.A kommer inte att hållas ansvariga för förlust av garantin hos andra anslutna enheter om anslutningen inte stämmer överens med vad som står resp. produkts manual.

Detta är inte en leksak. Förvaras utom räckhåll för barn och husdjur!

Fibar Smart Implant umožňuje rozšířit funkčnost drátových senzorů a dalších zařízení díky přidání Z-Wave komunikace.

Můžete připojit binární sensory, analogové sensory, teplotní čidla DS18B20 či vlhkostní a teplotní čidla DHT22, jejichž hodnoty jsou zaslány do řídicí jednotky Z-Wave.

Může také ovládat zařízení pomocí otevírání/zavírání výstupních kontaktů nezávisle na vstupech.

Specifikace

Napájení:	9-30V DC ±10%
Vstupy:	2 0-10V nebo digitální vstupy 1 sériový 1-wire vstup 2 bezpotenciálové výstupy
Výstupy:	2 bezpotenciálové výstupy
Podporované digitální sensory:	6 DS18B20 nebo 1 DHT22
Maximální proud na výstupech:	150mA
Maximální napětí na výstupech:	30V DC / 20V AC ±5%
Frekvenční pásmo:	868 MHz
Vysílací výkon:	EIRP max. 7dBm
Průměrná teplota:	0-40°C
Rozměry (délka x šířka x výška):	29 x 18 x 13 mm



Zjednodušené EU prohlášení o shodě
Fibar Group S.A. tímto prohlašuje, že toto zařízení je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 2014/53/EU a 2011/65/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: www.manuals.fibaro.com



Shoda se směrnicí WEEE
Zařízení s tímto symbolem nesmí být likvidováno s ostatními odpady z domácnosti. Musí být předáno příslušnému místu pro recyklaci elektrických a elektrotechnických zařízení.

Устройство **FIBARO Smart Implant** позволяет расширить функциональность проводных датчиков и прочих устройств, добавив им в сеть Z-Wave.

Вы можете присоединить к сети Z-Wave двоичные датчики, аналоговые датчики, датчики температуры DS18B20 или датчики влажности DHT22, после чего они будут сообщать свои данные вашему Z-Wave блоку управления.

Устройство так же позволяет контролировать устройства путём открытия / закрытия выходных контактов независимо от входов.

Спецификация

Источник питания:	9-30 В напряжения постоянного тока ±10%
Входы:	2 0-10 В или цифровой ввод 1 последовательный 1-проводной ввод 2 потенциально свободных выхода
Поддерживаемые цифровые датчики:	6 DS18B20 или 1 DHT22
Максимальный ток на выходах:	150mA
Максимальное напряжение на выходах:	30 В напряжения постоянного тока / 20 В напряжение переменного тока ±5%
Радиочастотный диапазон:	868 MHz
Мощность передачи:	EIRP макс. 7dBm
Рабочая температура:	0-40°C
Габариты (длина x ширина x высота):	29 x 18 x 13 mm



Pro úplný instrukční návod a technické specifikace prosím navštivte naše webové stránky:
manuals.fibaro.com/cs/smart-implant

Прочтите си мануалъ пред покосем инсталовать заризени!

Varování

Smart Implant je napájen s bezpečným napětím. Nicméně, uživatel by měl být opatrný nebo by měl přenechat instalaci kvalifikované osobě.

Připojené zařízení a Smart Implant mohou být poškozeny, pokud typ a hodnoty připojených zařízení jsou nekonzistentní s technickými specifikacemi!

Připojte pouze v souladu s jedním z diagramů prezentovaných v úplném návodu. Nesprávné zapojení může vyústit v riskování zdraví, života nebo materiálovým škodám.

Neupravujte toto zařízení jinak než je uvedeno v návodu.

Nepřipojujte jiné sensory než DS18B20 nebo DHT22 na svorky SP a SD.

Na svorky SP a SD nepřipojujte sensory s kabelem delším než 3 metry.

Nevystavujte product vlhkosti, vodě či jiným tekutinám.

Tento product je navržen pro vnitřní použití. Nepoužívejte jej venku.

Výrobce, Fibar Group S.A. není zodpovědný za jakékoli poškození nebo ztrátu záruky připojených zařízení, pakliže toto spojený neodpovídá dokumentaci k těmto zařízením.

Tento výrobek není hračka. Udržujte mimo dosah dětí a domácích zvířat!



Для получения информации о полном руководстве по эксплуатации и техническим условиям, пожалуйста, посетите наш веб-сайт:
manuals.fibaro.com/ru/smart-implant

Перед попыткой установить устройство прочтите руководство по эксплуатации!

Предупреждения

Smart Implant приводится в действие безопасным напряжением. Тем не менее, пользователь должен проявлять осторожность или поручить установку устройству квалифицированному специалисту.

Подключенное устройство и то же Smart Implant могут быть повреждены, если подключенное устройство не будет соответствовать технической спецификации!

Выполняйте подключение только в соответствии с одной из схем, представленных в полном руководстве по эксплуатации. Неправильное подключение может причинить вред здоровью или жизни или привести к материальному ущербу.

Не используйте это устройство каким-либо образом, не включённым в руководство.

Не подключайте другие датчики кроме DS18B20 или DHT22 к SP и SD каналам.

Не подключайте к каналам SP и SD датчики с длиной провода более 3-х метров.

Не подвергайте устройство воздействию влаги, воды или других жидкостей.

Этот продукт предназначен только для использования внутри помещений. Не используйте устройство вне помещений!

Изготовитель, Fibar Group S.A. не несёт ответственности за любой ущерб или потерю гарантийных прав для других подключённых устройств, не соответствующих руководству эксплуатации.

Этот продукт не является игрушкой. Беречь от детей и животных!

Základní aktivace zařízení

1. Připojte Smart Implant podle jednoho z diagramů (více elektrických schémat je dostupných v úplném návodu):

A - Příklad zapojení se 2 senzory DS18B20s

B - Příklad zapojení se senzorem DHT22

C - Příklad zapojení se 2 binárními vstupy/tlačítky

D - Příklad zapojení se 3drátovým analogovým senzorem

E - Příklad zapojení se 2drátovým analogovým senzorem (12V napájení)

F - Příklad zapojení s otevíračem vrat

G - Vzorové zapojení s parametrickou alarmovou linkou

① DS18B20 senzor, ② DHT22 senzor, ③ binární senzor / tlačítko, ④ 3drátový analogový senzor, ⑤ 2drátový analogový senzor, ⑥ otevírač vrat, ⑦ senzor alarmu, ⑧ centrála alarmu, B – tlačítko

2. Umístěte čidlo v blízkosti hlavní Z-Wave řídicí jednotky.

3. Nastavte hlavní Z-Wave řídicí jednotku do režimu přidání.

4. Rychle, třikrát klikněte na tlačítko nacházející se na středu zařízení.

5. Počkejte, dokud zařízení nebude přidáno do systému.

6. Úspěšné přidání bude potvrzeno řídicí jednotkou.

Záruka

1. FIBAR GROUP S.A. se sídlem v Poznani, ul. Lotnicza 1, 60-421 Poznań, zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném u Obvodního soudu Poznań-Nowe Miasto i Wilda v Poznani, VIII. obchodní oddělení, s číslem KRS: 553265, DIC: 7811858097, IČO: 301595664, základní kapitál v hodnotě 1.182.100 PLN zaplacený v plné výši, ostatní kontaktní údaje jsou dostupné na internetové adrese: www.fibaro.com (dále jako: „Výrobce“), zatvrzuje, že prodávané zařízení („Zařízení“) je bez materiálových nebo výrobních vad.

2. Výrobce je zodpovědný za poruchy zařízení vzniklé v důsledku fyzických vad neumožňujících použití zařízení v souladu s jeho účelem po dobu:

- 24 měsíců od data prodeje zařízení zákazníkovi,

- 12 měsíců od data prodeje zařízení hospodářskému subjektu (zákazník a hospodářský subjekt je dále souhrnně označován jako „Zákazník“).

3. Výrobce se zavazuje k bezplatnému odstranění vad zjištěných během záručního období prostřednictvím opravy nebo výměny poškozených součástek za nové nebo reparaované (dle rozhodnutí výrobce). Výrobce si vyhrazuje právo vyměnit celé zařízení za nové nebo reparaované. Výrobce za zakoupené zařízení nevrací zaplacené peníze.

4. Ve výjimečných případech výrobce může vyměnit zařízení za jiné s obdobnými technickými parametry.

5. Reklamací může podat pouze držitel platného záručního dokladu.

6. Před podáním reklamacie výrobce doporučuje využít telefonickou nebo internetovou technickou podporu. Kontakt najdete na adrese: <https://www.fibaro.com/support/>.

7. V případě podání reklamacie by měl zákazník kontaktovat výrobce prostřednictvím e-mailu, který je dostupný na internetových stránkách <https://www.fibaro.com/support/>.

8. Po správně podané reklamaci zákazník obdrží kontaktní údaje nejbližší autorizovaného záručního servisu („AZS“). Zákazník by se měl s AZS zkontaktovat a vadné zařízení doručit na jeho adresu. Po obdržení zařízení výrobce předá zákazníkovi číslo reklamacie (RMA).

9. Vady budou odstraněny v průběhu 30 dnů ode dne dodání zařízení do AZS. V této situaci se záruční doba automaticky produžuje o čas, ve kterém bylo zařízení k dispozici AZS.

10. Reklamované zařízení musí zákazník dodat spolu s kompletním standardním vybavením a platným dokladem potvrzujícím jeho koupi.

11. Náklady spojené s dopravou zařízení na území Polska hradí výrobce. V případě dopravy zařízení z jiných států přepravní náklady hradí zákazník. V případě neoprávněné reklamacie AZS má právo vymáhat od zákazníka náklady spojené s jejím vyřízením.

12. AZS má právo odmítnout reklamaci pokud zjistí, že:

- zákazník nepoužíval zařízení v souladu s jeho určením a dle návodu k obsluze,

- zákazník dodal neúplně zařízení bez příslušenství a popisného štítku,

- příčinou poruchy není materiálová nebo výrobní vada způsobená výrobcem,

- záruční list je neplatný nebo chybí doklad o koupi.

Гарантия

1. Компания FIBAR GROUP S.A. с местонахождением в Познани, по адресу: ул. Lotnicza 1, 60-421 Poznań, внесенная в реестр предпринимателей Государственного судебного реестра Районного суда Познань Нове-Място и Вильда в Познани, VIII Коммерческий отдел за номером: 553265, ИНН 7811858097, № REGON: 301595664, уставный капитал PLN 1.182.100 оплаченный полностью, оставшая контактная информация доступна по адресу: www.fibaro.com (далее «Производитель») гарантирует, что продаваемое устройство (далее: «Устройство») является свободным от дефектов материала или изготовления.

2. Производитель несет ответственность за неисправность Устройства, из-за физических недостатков, присутствующих Устройству, вызывающих его работу несоответствующую спецификациям Производителя в период:

- 24 месяца со дня покупки потребителем,

- 12 месяца со дня покупки бизнес-клиентом (потребитель и бизнес-клиент в дальнейшем совместно именуемые «Клиентом»).

3. Производитель обязуется бесплатно удалить все дефекты, обнаруженные в течение гарантийного периода путем ремонта или замены (по усмотрению Производителя) дефектных элементов Устройства новыми или регенерированными. Производитель оставляет за собой право на замену всего оборудования новым или регенерированным. Производитель не возвращает деньги за купленное Устройство.

4. В особых случаях, Производитель может заменить Устройство другим, с наиболее похожими техническими параметрами.

5. Только держатель действующего гарантийного документа может предъявлять гарантийные претензии.

6. Перед предъявлением гарантийной претензии Производитель рекомендует использовать телефонную или онлайн техническую поддержку, доступную по адресу: <https://www.fibaro.com/support/>.

7. С целью предъявить претензию Клиент должен связаться с Производителем по электронной почте, направленной в адрес, указанный на странице: <https://www.fibaro.com/support/>.

8. После правильного предъявления претензии, Клиент получит контактную информацию авторизованного гарантийного сервиса («АГС»). Клиент должен связаться с АГС и доставить туда Устройство. После получения Устройства, Производитель сообщит вам номер заявки (RMA).

9. Дефекты будут удалены в течение 30 дней, считая от даты поставки оборудования в АГС. Гарантийный срок продлевается на время, за которое устройство оставалось в АГС.

10. Устройство, к которому предъявляется претензия, должно предоставляться Клиентом вместе с комплектом стандартным оборудованием и документами, подтверждающими покупку.

11. Затраты на транспорт Устройства на территории Республики Польша несет Производитель. В случае транспорта Устройства из других стран, затраты на транспорт несет Клиент. В случае необоснованной гарантийной претензии, АГС имеет право обременить Клиента затратами, связанными с разъяснением дела.

12. АГС отказывается принять претензию, в случае:

- обнаружения использования Устройства несоответственно с назначением и руководством по эксплуатации,

- предоставления Клиентом некомплектного Устройства, без оборудования, без шильдика,

- определения другой причины неисправности, чем дефект материала или изготовления, присутствующий устройству,

13. Зарука се невштажуе на:

- механичкэе пошкозени (трлина, рíзнутí, оденí, улomení, deformace zpúsobené nárázem, upúšténím nebo jiným předmětem, použití zařízení jiným zpúsobem, než je uvedeno v návodu к obsluze);

- пошкозени zpúsobené vnějšními vlivy, např.: povodeň, bouřka, požár, úder blesku, žívelná pohroma, земětřesení, válка, občanské nepokoje, zásah vyšší moci, nepředvídané nehody, krádež, zálití vodou nebo jinou tekutinou, vтеčení baterie, povětrnostní podmínky: púsobení slunečního záření, písku, vlhkosti, vysoké nebo nízké teploty, znečištění ozduzí;

- пошкозени zpúsobené nefunkčním softwаrem z dúvodu napadení počítačovým vírem nebo nepроведоу či chybné provedоу аktуalizaci softwаru v souladu s doporučením výrobcе;

- пошкозени zpúsobené přepětím v elektrické a/небо телекомуникаční síti nebo připojením к energetické síti v rozporu s pokyny uvedenými v návodu к obsluze, nebo z dúvodu připojení dalších zařízení, jejichž připojení výrobce nedoporučuje;

- пошкозени zpúsobené provozem nebo skladováním zařízení v nevhodných podmínkách, tzn. v místech s vysokou vlhkostí, prašností, příliš nízkou (mraz) nebo vysokou teplotou okolí. Konкрétní podmínky, ve kterých je možné zařízení používat, jsou uvedené v návodu к obsluze;

- пошкозени zpúsobené použitím příslušenství, které není doporučено výrobcem;

- пошкозени zpúsobené vadnou elektrickou instalací, včetně použitím nevhodných pojistek;

- пошкозени zpúsobené údržbou nebo konzervačními úkony neshodnými s pokyny výrobcе uvedenými v návodu к obsluze;

- пошкозени zpúsobené použitím неоригинальных, неспrávných nebo неkompatibilních náhradních dílů v rámci opravy provedené neoprávněnou osobou;

- пошкозени zpúsobené pokračováním в práci s пошкозеным заřízením nebo příslušenstvem.

14. Zарука не шдвржэнá на бэžнэ опофенени součástek nebo dalších dílů zařízení, jejichž doba použití je uvedena v návodu к obsluze nebo technické dokumentaci.

15. Zарука zařízení nevylučuje, neomezuje nebo nepozastavuje práva zákazníka vyplývající ze zodpovědnosti výrobcе за prodané zařízení.

16. Výrobce není zodpovědný за škody на majetku zpúsobené vadným zařízením. Výrobce nenese žádnou zodpovědnost за nepřímé, náhodné, zvláštní, následné škody nebo morální ztráty, ani за úšlý zisk, ztrátu nashоенých finančních prostředků, ztrátu údajů, nároků třetích osob nebo jiné škody vyplývající nebo související s použitím zařízení.

- недействительности гарантийного документа и отсутствия доказательства покупки,

13. Гарантия не распространяется на:

- механические повреждения (трещины, переломы, порезы, ссадины, физическая деформация в результате удара, падения или сброса на Устройство другого предмета или эксплуатация, несоответствующая предназначению Устройства, определенному в руководстве по эксплуатации);

- повреждения, возникшие в результате внешних причин, например наводнения, бури, пожара, удара молнии, стихийных бедствий, землетрясения, войны, гражданских волнений, форс-мажор, непредвиденных случаев, краже, залива жидкостью, протечи батареи, погодных условий, воздействия солнечного света, песка, влаги, высокой или низкой температуры, загрязнения воздуха;

- повреждения, вызванные неправильной работой программного обеспечения, в результате вирусной атаки, или неиспользование обновлений программного обеспечения в соответствии с рекомендациями Производителя;

- повреждения, вызванные скачками напряжения в сети электропитания и/или телекоммуникации или подключением к сети несоответственно с руководством по эксплуатации или по поводу подключения других продуктов, подключение которых не рекомендуется Производителем;

- повреждения, вызванные работой или хранением Устройства в крайне неблагоприятных условиях, т.е. высокой влажности, напыления, слишком низкой (мороз) или слишком высокой температуре окружающей среды. Детальные условия, при каких допускается использование Устройства, определяются в руководстве по эксплуатации;

- повреждения, возникшие в результате использования принадлежностей, не рекомендуемых Производителем;

- повреждения, вызванные неправильной электрической установкой пользователя, в том числе применением неправильных предохранителей;

- повреждения, возникшие в результате Прекращения Клиентом ухода и обслуживания, предусмотренного руководством по эксплуатации;

- повреждения, возникшие в результате применения неоригинальных, непредназначенных для этой модели запчастей и оборудования, выполнении ремонтов и модификаций неуполномоченными лицами;

- повреждения, возникшие в результате продолжения работы неисправным Устройством или оборудованием.

14. Гарантия не распространяется на нормальный износ деталей Устройства и других запчастей, указанных в руководстве по эксплуатации и технической документации с определенным временем работы.

15. Гарантия на Устройство не исключает, не ограничивает или приостанавливает права Клиента по дополнительной гарантии.

16. Производитель не несет ответственности за ущерб, причиненный имуществом вследствие дефекта Устройства. Производитель не несет ответственности за случайные, специальные, косвенные убытки или за моральный ущерб, включая, среди прочего, потерю прибыли, сбережений, данных, потерю льгот, претензии со стороны третьих лиц или другие убытки, возникающие из или связанные с использованием Устройства.

