

## Smart Module FGS-214



### Micromodule Fibaro Smart Module - Z-Wave - Noir

Réf FGS-214    **66.83€<sup>TTC\*</sup>**

<https://www.domomat.com/57675-micromodule-fibaro-smart-module-z-wave-noir-fibaro-fgs-214.html>

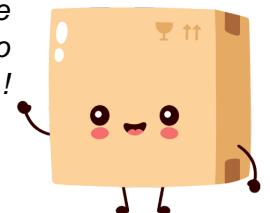


### Micromodule Fibaro Smart Module Double - Z-Wave - Noir

Réf FGS-224    **66.83€<sup>TTC\*</sup>**

<https://www.domomat.com/57680-micromodule-fibaro-smart-module-z-wave-noir-fibaro-fgs-224.html>

Retrouvez tous les produits de la catégorie  
*Micromodules Fibaro*  
chez Domomat !



\* : Prix sur le site Domomat.com au 29/04/2024. Le prix est susceptible d'être modifié.

**DE** Die FIBARO Smart Module und Double Smart Module sind für ferngesteuerte Ein- und Ausschalten von Geräten und Stromkreisen vorgesehen.

Der Smart Module ist für Steuerung von einem Gerät oder Stromkreis vorgesehen, und mit dem Double Smart Module können maximal zwei Geräte bzw. Stromkreise gesteuert werden.

Durch ihre kompakte Bauweise können beide Module direkt innerhalb von Gehäusen verschiedener Geräte installiert werden.

**Die Bedienungsanleitung und technische Spezifikation können auf unserer Webseite heruntergeladen werden.**  
[manuals.fibaro.com/de/smart-module](http://manuals.fibaro.com/de/smart-module)

**Vor der Montage des Geräts machen Sie sich mit der vollständigen Bedienungsanleitung vertraut!**

## Technische Daten

Stromversorgung:	100-240V~ 50/60Hz
	24-30V~
Nennstrom (FGS-214):	6,5A
Nennstrom (FGS-224):	6A pro Kanal
Unterstützte Lasttypen:	9,5A insgesamt resistiv und weißglühend
Betriebstemperatur:	0-35°C
Luftfeuchtigkeit:	0-95% 0-95% relative Luftfeuchtigkeit ohne Kondensation
Funkfrequenz:	868,0-868,6MHz 869,7-870,0MHz
Sendeleistung (max.):	+5dBm

**FR** Le Smart Module et le Double Smart Module FIBARO sont conçus pour allumer et éteindre des appareils ou des circuits électriques à distance.

Le Smart Module permet de contrôler un appareil ou un circuit et le Double Smart Module permet de contrôler un maximum de deux appareils ou circuits.

La taille compacte de l'appareil permet au produit d'être installé dans les boîtiers d'autres appareils. Les appareils peuvent être contrôlés via le réseau Z-Wave ou directement via les boutons connectés.

**Les instructions complètes et les spécifications techniques sont disponibles sur notre site Web : [manuals.fibaro.com/fr/smart-module](http://manuals.fibaro.com/fr/smart-module)**

**Lisez toute l'instruction avant d'installer l'appareil !**

## Données techniques

Alimentation :	100-240V~ 50/60Hz
	24-30V~
Courant nominal (FGS-224) :	6,5A
Types de charge pris en charge :	6,5A 6A par canal
	9,5A au total
Types de charge pris en charge :	résistif et incandescent
Température de fonctionnement :	0-35°C
Humidité :	0-95% d'humidité relative sans condensation
Fréquence radio :	868,0-868,6MHz 869,7-870,0MHz
Puissance d'émission max. :	+5dBm

## Hinweise

### ACHTUNG! STROMSCHLAGGEFAHR!

Das Gerät ist zur Steuerung anderer elektrischer Geräte und zur Arbeit in deren Gehäusen vorgesehen. Eine falsche Verbindung oder Verwendung kann zu Feuer oder Stromschlag führen.

Alle Arbeiten, die mit Installation des Geräts verbunden sind, sollten nur Personen mit entsprechenden Qualifikationen bzw. Berechtigungen anvertraut werden.

Alle Arbeiten, die darauf abzielen, die Konfiguration der Anschlüsse oder die Last zu ändern, sollten immer nach dem Trennen der Netzspeisung mit Hilfe eines entsprechenden Leistungsschalters / der Sicherung durchgeführt werden.

Verwenden Sie für L- und IN-Klemmen immer dieselbe Stromquelle.

### VORSICHT!

Die Nichtbeachtung der Anweisungen im Handbuch kann gefährlich sein oder einen Verstoß gegen geltende Vorschriften darstellen.

Überprüfen Sie die Betriebs- / Reparaturanleitung des Geräts, das Sie steuern möchten, um sicherzustellen, dass die Verbindung sicher und zulässig ist.

Schließen Sie keine Geräte an, die nicht den technischen Spezifikationen oder Sicherheitsstandards entsprechen.

Stellen Sie das Gerät nicht in Metallgehäusen oder auf Metalloberflächen auf, da dies die Funkstabilität erheblich verringern kann.

Setzen Sie das Gerät keiner Feuchtigkeit, Wasser oder anderen Flüssigkeiten aus.

Dieses Produkt ist nur für den Innenbereich bestimmt. Nicht im Freien verwenden!

Dieses Produkt ist kein Spielzeug. Darf nicht in die Hände von Kindern und Tieren gelangen.

## Grundlegende Montage des Geräts

1. Stromversorgung trennen.

2. Gerät laut einem der Diagramme anschließen:

A - Beispiel einer Smart Module-Verbindung

B - Beispiel einer Double Smart Module-Verbindung

① Gehäuse des Geräts/Systems, .. ② elektrisches Gerät, B – Service-Taste

3. Stromversorgung wieder einschalten.

4. Aktivieren Sie das Inklusionsmodus Ihres Z-Wave-Controllers.

5. Klicken Sie dreimal schnell auf die B-Taste.

6. Warten Sie bis das Gerät Ihrem System hinzugefügt wurde.

7. Der Vorgang wird vom Controller mit einer entsprechenden Meldung bestätigt.

## Standardeinstellungen

Vom Werk erfordert die Bedienung des Geräts die Verwendung von Kurzzeitsschalter (Klingelschalter). Um andere Arten von Schalter zu verwenden, muss die Konfiguration des Geräts entsprechend geändert werden.

**Einzelklick auf S1 – 1. Kanal wechseln**

**Einzelklick auf S2 – 2. Kanal wechseln (nur FGS-224)**

## Garantiebedingungen

1. FIBAR GROUP S.A. mit Sitz in Wysogotowo, ul. Serdeczna 3, 62-081 Wysogotowo, eingetragen im Unternehmerregister des Nationalen Gerichtsregisters am Amtsgericht Poznań-Nowe Miasto und Wilda, 8. Wirtschaftsabteilung des Nationalen Gerichtsregisters unter der Nummer 553265, Steueridentifikationsnummer NIP 7811858097, statistische Nummer REGON: 301595664, Stammpital 1.182.100 PLN, in voller Höhe eingezahlt, sonstige Kontaktangaben unter der Adresse [www.fibaro.com](http://www.fibaro.com) (nachstehend: „Hersteller“) erteilt Garantie, dass das verkaufte Gerät („Gerät“) frei von Material- und Ausführungsfehlern ist.

2. Der Hersteller haftet für fehlerhafte Funktionsweise des Geräts, die aus den im Gerät begründeten Sachmängeln 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. aufgearbeitete 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 gehoben. 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 der 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 verzweigt die Annahme der Reklamation in folgenden Fällen:

- wenn festgestellt wird, dass das Gerät nicht zweckmäßig 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, Feuerwerke, 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 Softwareaktualisierungen entgegen den Herstelleranweisungen;

- Beschädigungen infolge von Überspannungen im Strom- und/oder Telekommunikationsnetz bzw. infolge eines mit der Bedienungsanleitung nicht übereinstimmenden Stromzuleitanschlusses 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 von Einsatz von Zubehör, das vom Hersteller nicht empfohlen wird;

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

- Beschädigungen, die aus der Unterlassung der in der Bedienungsanleitung bestimmten 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. Zubehör.

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 eingeschränkt.

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 Drittpersonen und keine andere Schäden, die aus der Nutzung des Geräts resultieren bzw. mit ihr verbunden sind.

## Hinweise

### ACHTUNG! STROMSCHLAGGEFAHR!

Das Gerät ist zur Steuerung anderer elektrischer Geräte und zur Arbeit in deren Gehäusen vorgesehen. Eine falsche Verbindung oder Verwendung kann zu Feuer oder Stromschlag führen.

Alle Arbeiten, die mit Installation des Geräts verbunden sind, sollten nur Personen mit entsprechenden Qualifikationen bzw. Berechtigungen anvertraut werden.

Alle Arbeiten, die darauf abzielen, die Konfiguration der Anschlüsse oder die Last zu ändern, sollten immer nach dem Trennen der Netzspeisung mit Hilfe eines entsprechenden Leistungsschalters / der Sicherung durchgeführt werden.

Verwenden Sie für L- und IN-Klemmen immer dieselbe Stromquelle.

### VORSICHT!

Die Nichtbeachtung der Anweisungen im Handbuch kann gefährlich sein oder einen Verstoß gegen geltende Vorschriften darstellen.

Überprüfen Sie die Betriebs- / Reparaturanleitung des Geräts, das Sie steuern möchten, um sicherzustellen, dass die Verbindung sicher und zulässig ist.

Schließen Sie keine Geräte an, die nicht den technischen Spezifikationen oder Sicherheitsstandards entsprechen.

Stellen Sie das Gerät nicht in Metallgehäusen oder auf Metalloberflächen auf, da dies die Funkstabilität erheblich verringern kann.

Setzen Sie das Gerät keiner Feuchtigkeit, Wasser oder anderen Flüssigkeiten aus.

Dieses Produkt ist nur für den Innenbereich bestimmt. Nicht im Freien verwenden!

Dieses Produkt ist kein Spielzeug. Darf nicht in die Hände von Kindern und Tieren gelangen.

## Technische Daten

Stromversorgung:

100-240V~ 50/60Hz

24-30V~

6,5A

6A pro Kanal

9,5A insgesamt

résistif et incandescent

0-35°C

0-95% 0-95% relative

Luftfeuchtigkeit ohne

Kondensation

868,0-868,6MHz

869,7-870,0MHz

+5dBm

## Avertissements

### RISQUE D'ELECTROCUTION !

L'appareil est conçu pour contrôler d'autres appareils électriques et fonctionner dans leurs boîtiers. Une connexion ou une utilisation incorrecte peut provoquer un incendie ou un choc électrique.

Tous les travaux liés à l'assemblage de l'appareil ne peuvent être effectués que par une personne possédant les qualifications ou les autorisations appropriées.

Tous les travaux visant à changer la configuration des connexions ou à changer la charge doivent toujours être effectués après avoir coupé la tension du secteur à l'aide du disjoncteur / fusible situé dans le circuit.

Utilisez toujours la même source d'alimentation pour les bornes L et IN.

### ATTENTION !

Le non-respect des instructions contenues dans le manuel peut être dangereux ou constituer une violation des réglementations applicables.

Consultez le manuel d'instructions / réparation de l'appareil que vous souhaitez contrôler pour vous assurer que la connexion est sécurisée et autorisée.

Ne connectez pas d'appareils non conformes aux spécifications techniques ou aux normes de sécurité.

Ne placez pas l'appareil dans des boîtiers métalliques ou sur des surfaces métalliques, car cela pourrait réduire considérablement la plage de fonctionnement.

N'exposez pas l'appareil à l'humidité, à l'eau ou à

d'autres liquides.

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

Ce produit n'est pas un jouet. Tenir hors de portée des enfants et des animaux.

## Installation de base de l'appareil

1. Coupez l'alimentation.

2. Connectez l'appareil selon l'un des schémas :

A - Exemple de connexion du Smart Module

B - Exemple de connexion du Double Smart Module

① boîtier de l'appareil / système, ② appareil électrique, B – bouton de service

3. Mettez l'appareil sous tension.

4. Lancez le mode ajout du contrôleur Z-Wave.

5. Cliquez rapidement trois fois sur le bouton B.

6. Attendez que le périphérique soit ajouté au système.

7. L'ajout sera confirmé par le contrôleur.

## Fonctionnement par défaut</h2