



WAGO Home Relay (6 A) – Matter® over Wi-Fi® | Smartes Unterputz-Funkmodul für kleine Verbraucher an Steckdosen oder 2-Kanal-Lichtsteuerung

Das **WAGO Home Relay (6 A) – Matter® over Wi-Fi®** macht kleinere Verbraucher wie Badlüfter sowie zweikanalige Lichtkreise smart steuerbar. Licht an, Licht aus – per App, Sprachbefehl oder weiterhin klassisch über Schalter oder Taster: Das kompakte Unterputz-Modul bietet maximale Flexibilität im gesamten Smart Home.

Dank **Matter®**, dem herstellerübergreifenden Smart-Home-Standard, lässt sich das Relais nahtlos in alle gängigen Smart-Home-Systeme integrieren.

Produkt-Highlights:

- **Matter® over Wi-Fi®** – ideal für Smart-Home-Systeme ohne Thread®-Border-Router
- **Bis zu 6 A Ausgangsstromstärke** – perfekt für kleinere Verbraucher an Steckdosen
- **2-Kanal-Lichtsteuerung** – getrennte Lichtkreise flexibel schalten
- **Steuerung per App, Sprachbefehl oder klassischem Schalter/Taster**
- **VDE-zertifiziert und entwickelt gemäß IEC 62443-4-1** – höchste Sicherheits- und Cybersecuritystandards
- **Werkzeuglose Installation** dank Push-in CAGE CLAMP® und WAGO Hebeltechnologie
- **Einfache Einrichtung** mit WAGO App (Elektriker) und leichte Integration per WAGO Home Setup App (Smart-Home-Nutzer)
- Ideal für **Neubau, Renovierung und Nachrüstung**

Produktbeschreibung

Mit dem **WAGO Home Relay 6 A** lassen sich Steckdosen, Badlüfter sowie zwei getrennte Lichtkreise komfortabel und smart steuern. Das Modul eignet sich ideal für:

- Kleine Verbraucher an Steckdosen
- Bad- oder WC-Lüfter
- Zweikanalige Raum- oder Zonenbeleuchtung

Die Bedienung bleibt flexibel per Smartphone, Sprachsteuerung oder über bestehende Schalter/Taster – so bleibt die klassische Bedienung vollständig erhalten.

Da dieses Modell **Wi-Fi®** nutzt, ist es optimal geeignet für Smart-Home-Umgebungen mit **älteren Matter®-Controllern ohne Thread®-Border-Router**. Eine Integration gelingt schnell und ohne zusätzliche Infrastruktur.

Maximale Sicherheit

Das WAGO Home Relay erfüllt höchste elektrotechnische und cybersichere Anforderungen:

- **VDE-zertifiziert**
- entwickelt gemäß **IEC 62443-4-1**
- konform mit der europäischen **Cybersecuritynorm EN 18031 (RED)**

Für ein rundum geschütztes Smart-Home-System!

Maximale Einfachheit

Der Leiteranschluss erfolgt mit der bewährten **Push-in CAGE CLAMP®** und WAGO Hebeltechnologie schnell, sicher und ohne Werkzeug. Elektroprofis können Konfigurationen über das Feature „**Home Setup**“ in der WAGO App vorbereiten, die der Endkunde anschließend bequem über die **WAGO Home Setup App** in seine Smart-Home-Zentrale importiert.

Remarques	
Remarque de sécurité 1	Nicht an Produkten unter Spannung arbeiten! Gefährliche elektrische Spannung kann zu elektrischem Schlag und Verbrennungen führen! Trennen Sie immer alle verwendeten Spannungsversorgungen vom Produkt, bevor Sie das Produkt montieren, installieren, Störungen beheben oder Wartungsarbeiten vornehmen. Produktdokumentation beachten! Lesen Sie vor Einbau, Betrieb oder Bedienung des Produktes die vorliegende Produktdokumentation sorgfältig und vollständig durch. Beachten Sie außerdem die Angaben auf dem Produktgehäuse. Weitere Spezifikationen finden Sie im Produktdatenblatt und unter <a href="http://www.wago.com/<Artikelnummer>">www.wago.com/<Artikelnummer>. Nur für qualifizierte Elektrofachkräfte! Das Produkt darf ausschließlich durch qualifizierte Elektrofachkräfte gemäß EN 50110-1/-2 sowie IEC 60364 installiert und in Betrieb genommen werden. Etwaige strengere Vorschriften des lokalen Rechts gelten vorrangig. Hinweise zur Entsorgung beachten! Für dieses Produkt gelten die Bestimmungen der Richtlinie über Elektro- und Elektronikaltgeräte. Weitere Informationen zur Entsorgung finden Sie im Internet unter www.wago.com.

Données de l'appareil	
Technologie radio	Wi-Fi Certified 6® b/g/n (2.4 GHz)
Standards de communication	Matter®
Fonction	Electronic switch
Éléments de réglage	Bouton reset
Éléments d'affichage	Status LED

Module supply	
Plage de tension	200 ... 240 V ~; 45 ... 65 Hz
Puissance dissipée P _v	< 0.6 W typ.

Inputs/outputs	
Nombre d'entrées	2 x Push-Button/Switch
Plage de tension pour signal (1)	200 ... 240 VAC (digital input)
Nombre de sorties	2
Courant (par canal)	Load max.: 6 A (both channels combined), 30 W (LED)
Opérations, électrique min. (pour charge ohmique maximale)	60 x 10 ³ manœuvres
Caractéristique de sortie	Latching
Fusible interne	6,3 A

Données de raccordement

Type de connexion	Clamping points 1, 2, 6, 7
Technique de connexion	Push-in CAGE CLAMP®
Type d'actionnement	Levier
Conducteur rigide	0,14 ... 2,5 mm ² / 26 ... 14 AWG
Conducteur rigide ; enfichage direct	0,5 ... 2,5 mm ² / 22 ... 14 AWG
Conducteur souple	0,14 ... 2,5 mm ² / 26 ... 14 AWG
Longueur de dénudage	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch
Type de connexion	Clamping points 3, 4, 5
Technique de connexion	Push-in CAGE CLAMP®
Type d'actionnement 2	Levier
Conducteur rigide 2	0,14 ... 1,5 mm ² / 26 ... 16 AWG
Conducteur rigide, enfichage direct 2	0,5 ... 1,5 mm ² / 22 ... 14 AWG
Conducteur souple 2	0,14 ... 1,5 mm ² / 26 ... 16 AWG
Longueur de dénudage 2	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch

Données géométriques

Largeur	46 mm / 1.811 inch
Hauteur	46 mm / 1.811 inch
Profondeur	22 mm / 0.866 inch

Données mécaniques

Type de montage	The Product fits into a flush mounted box
-----------------	---

Données du matériau

Couleur	blanc
Matériel de l'enveloppe	Matière plastique
Marquage de conformité	CE

Conditions d'environnement

Température ambiante (fonctionnement)	-5 ... +35 °C
Température ambiante (stockage)	-25 ... +75 °C
Humidité relative	15 ... 85 % (sans condensation)
Altitude de fonctionnement	0 ... 2000 m
Indice de protection	IP00*
Degré de pollution	2
Fonction de protection	Overcurrent, Overtemperature

Données commerciales

Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4066966801842
Numéro du tarif douanier	85365080000



Product Classification		
ETIM 10.0		EC001588
ECCN		NO US CLASSIFICATION

Conformité environnementale du produit		
État de conformité RoHS		Compliant, No Exemption

Approbations / certificats		
Homologations générales		Déclarations de conformité et de fabricant



Homologation	Norme	Nom du certificat
VDE VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut	-	40061427

Homologation	Norme	Nom du certificat
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Téléchargements

Conformité environnementale du produit	
Recherche de conformité	
Environmental Product Compliance 2757-1109	

Documentation			
Manuel			

Produkthandbuch WAGO Home Relay; 2DI/2DO; 6 A; Wi-Fi/Thread	4987369611 1 de 2026-03-05 11:11 14.03.2026	pdf 3346.23 KB	
---	---	----------------	--