



WAGO Home Blind Control – Matter® over Wi-Fi® (3 A) – Unterputz-Funkmodul für smarte Jalousien und Rollläden

Steuere Deine Jalousien, Rollläden oder Markisen ganz einfach smart: WAGO Home Blind Control (Matter® over Wi-Fi®) ist das kompakte Unterputz-Funkmodul zur präzisen und sicheren Ansteuerung von Beschattungssystemen.

Dank Matter®, dem herstellerübergreifenden Smart-Home-Standard, integrierst Du die Steuerung Deiner Beschattung nahtlos in alle gängigen Smart-Home-Systeme.

Produkt-Highlights:

- **Matter® over Wi-Fi®** – herstellerübergreifende Smart-Home-Kompatibilität dank Matter®, ideal für Smart-Home-Systeme ohne Thread®-Border-Router
- **Bis zu 3 A Ausgangsstromstärke** – geeignet für elektrische Antriebe von Jalousien, Rollläden und Markisen
- **VDE-zertifiziert und entwickelt gemäß IEC 62443-4-1** – höchste Sicherheits- und Qualitätsstandards
- **Werkzeugloser Leiteranschluss** dank Push-in CAGE CLAMP® und WAGO Hebeltechnologie
- **Einfache Einrichtung** via Feature „Home Setup“ in der WAGO App für Elektriker und WAGO Home Setup App für Endnutzer

Produktbeschreibung

Mit **WAGO Home Blind Control** wird die Beschattung smart und komfortabel steuerbar. Das kompakte Unterputz-Funkmodul eignet sich perfekt zur smarten Steuerung von **elektrischen Jalousien, Rollläden und Markisen** (bis 3 A) – ideal für Neubau und Nachrüstung.

In dieser Variante nutzt das Matter®-fähige Modul den weit verbreiteten Funkstandard **Wi-Fi®**, der sich besonders für Haushalte mit **älteren Matter®-Controllern ohne Thread®-Border-Router** eignet. So integrierst Du die Beschattung schnell, flexibel und ohne zusätzliche Infrastruktur in bestehende Smart-Home-Systeme.

Maximale Sicherheit

Das Modul WAGO Home Blind Control erfüllt höchste Sicherheitsanforderungen:

- **VDE-zertifiziert**
- Entwickelt gemäß **IEC 62443-4-1** – Cybersecurity gemäß Industriestandard

- Konform mit der europäischen Cybersecuritynorm **EN 18031** (RED)

Damit ist die Smart-Home-Installation optimal geschützt – elektrotechnisch und in Hinblick auf Cybersecurity.

Maximale Einfachheit

Dank **Push-in CAGE CLAMP®** und der **WAGO Hebeltechnologie** erfolgt der Leiteranschluss schnell, sicher und ohne Werkzeug. Die Inbetriebnahme wird durch das **Feature „Home Setup“** in der WAGO App zusätzlich vereinfacht – ideal für Elektroprofis. Einstellungen können vorbereitet und übertragen werden. Der Endkunden nutzt die neuentwickelten **App WAGO Home Setup App** und importiert damit das gesamte Set-up direkt in seine Smart-Home-Zentrale.

Hinweise

Sicherheitshinweis

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 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.

Gerätedaten	
Funktechnologie	Wi-Fi Certified 6® b/g/n (2,4 GHz)
Kommunikationsstandards	Matter®
Funktion	Elektronische Jalousiesteuerung
Bedienelemente	Reset-Taster
Anzeigeelemente	Status LED

Modulversorgung	
Spannungsbereich	AC 200 ... 240 V; 45 ... 65 Hz
Verlustleistung P _v	< 0,6 W typ.

Ein-/Ausgänge	
Anzahl der Eingänge	2 x Taster/Schalter
Spannungsbereich für Signal (1)	AC 200 ... 240 V (digitaler Eingang)
Anzahl der Ausgänge	2
Ausgangsstrom (pro Kanal)	Last max.: 3 A
Schaltspiele elektrisch min. (bei max. ohmscher Last)	60 x 10 ³ Schaltspiele
Ausgangscharakteristik	L schaltend
Interne Sicherung	6,3 A



Anschlussdaten		
Anschlusstyp	Klemmstellen 1, 2, 6, 7	
Anschlussstechnik	Push-in CAGE CLAMP®	
Betätigungsart	Hebel	
Eindrähtiger Leiter	0,14 ... 2,5 mm ² / 26 ... 14 AWG	
Eindrähtiger Leiter; direkt steckbar	0,5 ... 2,5 mm ² / 22 ... 14 AWG	
Feindrähtiger Leiter	0,14 ... 2,5 mm ² / 26 ... 14 AWG	
Abisolierlänge	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch	
Anschlusstyp	Klemmstellen 3, 4, 5	
Anschlussstechnik	Push-in CAGE CLAMP®	
Betätigungsart	Hebel	
Eindrähtiger Leiter	0,14 ... 1,5 mm ² / 26 ... 16 AWG	
Eindrähtiger Leiter, direkt steckbar	0,5 ... 1,5 mm ² / 22 ... 14 AWG	
Feindrähtiger Leiter	0,14 ... 1,5 mm ² / 26 ... 16 AWG	
Abisolierlänge	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch	

Geometrische Daten		
Breite	46 mm / 1.811 inch	
Höhe	46 mm / 1.811 inch	
Tiefe	22 mm / 0.866 inch	

Mechanische Daten		
Montageart	Das Produkt passt in eine Unterputzdose	

Werkstoffdaten		
Farbe	weiß	
Gehäusewerkstoff	Kunststoff	
Konformitätskennzeichnung	CE	

Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-5 ... +35 °C	
Umgebungstemperatur (Lagerung)	-25 ... +75 °C	
Relative Feuchte	15 ... 85 % (ohne Betauung)	
Betriebshöhe	0 ... 2000 m	
Schutzart	IP00	
Verschmutzungsgrad	2	
Schutzfunktion	Überstrom, Übertemperatur	

Data Act		
Vorvertragliche Informationen	Data-Act-INT-WAGO-Home-Automation	

Kaufmännische Daten		
VPE (UVPE)		1 St.
Verpackungsart		Karton
Ursprungsland		DE
GTIN		4066966801750
Zolltarifnummer		85365080000

Produktklassifikation		
UNSPSC		39121544
ETIM 10.0		EC001588
ECCN		NO US CLASSIFICATION

Environmental Product Compliance		
RoHS Compliance Status		Compliant, No Exemption

Zulassungen / Zertifikate

Allgemeine Zulassungen			Konformitäts- und Herstellererklärungen		
					
Zulassung	Norm	Zertifikatsname	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
VDE VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut	-	40061427	EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Downloads

Environmental Product Compliance		
Compliance Search		
Environmental Product Compliance 2757-1105		

Dokumentation

Handbuch			
Produkthandbuch WAGO Home Blind Control; 2DI/2DO; 3 A; Wi-Fi/Thread	4901869835 1 de 2026-03-06 09:43 06.03.2026	pdf 3320.92 KB	



CAD/CAE-Daten

CAD Daten	
2D/3D Modelle 2757-1105	