



HomeMatic Produktkatalog 2016

Wir machen Home Control einfach



Vielen Dank,

dass Sie sich für die Homematic Produkte von eQ-3 interessieren. Mit Homematic steht das derzeit breiteste Sortiment an Aktorik und Sensorik im Funkbereich für Sie bereit um nahezu jede Aufgabe im Smart Home effizient und einfach zu lösen.

Die AES verschlüsselte Kommunikation bietet Ihnen hierbei die notwendige Sicherheit, um Ihr Haus vor ungewollten Störungen abzusichern. Dabei orientiert sich Homematic, nicht nur hier, selbstverständlich an internationalen Standards.

Homematic Aktorik und Sensorik bilden die Grundlage für unterschiedliche Lösungen von Partnern rund um die Zentrale „Zuhause“ und finden sich in den unterschiedlichsten Endgeräten anderer Hersteller.

Mit Homematic setzen Sie auf ein etabliertes System, für das ständig neue Produkte entwickelt werden, die es Ihnen erlauben, bestehende Systeme stetig weiter auszubauen.

Homematic bietet mehr Komfort und Sicherheit für die eigenen vier Wände. Das System kann dabei bequem über die Zentrale, per Fernbedienung, über die PC-Software oder sogar von unterwegs über ein Smartphone mit einer Homematic App gesteuert werden.



Licht & Schatten

Homematic schafft stimmungsvolle Beleuchtung! Durch die Kombination von mehreren Dimm- und Schaltfunktionen können individuelle Lichtszenen einfach gestaltet werden. Einmal gespeichert, lässt sich eine programmierte Szene einfach per Knopfdruck aktivieren. So lassen sich beispielsweise Stand-by-Verbraucher mühelos abschalten, Lampen herunterdimmen und eine Ausschaltautomatik kann nicht benötigte Elektronikgeräte zeitgesteuert selbst abschalten.



Heizen & Energiesparen

Mit Homematic ist es jetzt nicht nur möglich Heizkörper zu steuern, sondern ganz individuell ein persönliches Wohlfühlklima zu gestalten. Moderne Regelungen helfen, ohne Komforteinbußen Energie zu sparen und sorgen zudem automatisch für ein gesundes Raumklima. Beim Lüften regeln z.B. Heizkörper die Temperatur automatisch herunter, sobald Sensoren offene Fenster und Türen melden.



Wetter & Umwelt

Das Wetter spielt im Leben der meisten Menschen eine wesentliche Rolle und beeinflusst oftmals alltägliches Handeln. Gemessene Wetterdaten werden im Homematic System verarbeitet und können somit verschiedene Komponenten steuern. Homematic ermöglicht beispielsweise eine zeit- und wetterabhängige Steuerung von Jalousien und Markisen.



Sicherheit & Alarm

Sicherheit beinhaltet weit mehr als das Anbringen von Alarmmeldern – offen gelassene Türen und Fenster werden vom System erkannt und verriegelt, Funk-Bewegungs- und Rauchmelder garantieren eine Innen- und Außenüberwachung und aktivieren im Notfall die installierten Alarmer. Mit der Technik der verschiedenen Homematic Produkte kann fast jede Anforderung realisiert werden.



Zutrittssteuerung

Mit Homematic ist es möglich, Tür und Tor bequem mit nur einem Tastendruck zu öffnen. Zusammen mit der Zentrale können Zutrittsfreigaben auch zeit- oder ereignisgesteuert erfolgen, was einen enormen Sicherheitszuwachs bringt. Sogar über die Lichttaste des Autos lassen sich Lichter an- und ausschalten oder Garagentore öffnen. So kann im Dunkeln bereits beim Öffnen der Garage auch die Wegbeleuchtung und das Licht im Hausflur angeschaltet werden.

PRODUKT	ARTIKELBEZEICHNUNG	SEITE
ZENTRALEN, GATEWAYS UND DISPLAYS		
Zentrale CCU2	HM-Cen-O-TW-x-x-2	6
Funk-LAN Gateway	HM-LGW-O-TW-W-EU-2	7
Funk-Statusanzeige LED16	HM-OU-LED16	7
FERNBEDIENUNGEN UND WANDTASTER		
Funk-Handsender 4 Tasten	HM-RC-4-3	8
Funk-Handsender 4 Tasten für Alarmfunktionen	HM-RC-Sec4-3	8
Funk-Fernbedienung 8 Tasten	HM-RC-8	9
Funk-Fernbedienung 12 Tasten	HM-RC-12-B	9
Funk-Fernbedienung 19 Tasten	HM-RC-19-B	10
Funk-Wandtaster 2-fach, Aufputzmontage	HM-PB-2-WM55-2	10
Funk-Wandtaster 6-fach, Aufputzmontage	HM-PB-6-WM55	11
Funk-Display-Wandtaster, Aufputzmontage	HM-PB-4Dis-WM-2	11
Funk-Sender 2-fach für Markenschalter	HM-RC-2-PBU-FM	12
TASTER- UND SCHALTEREINGÄNGE		
Funk-Schalterschnittstelle 3-fach	HM-Swl-3-FM	13
Funk-Schließerkontaktschnittstelle 3-fach	HM-SCI-3-FM	13
Funk-Tasterschnittstelle 4-fach	HM-PBI-4-FM	14
HEIZUNGSSTEUERUNG		
Funk-Heizkörperthermostat	HM-CC-RT-DN	15
Funk-Wandthermostat	HM-TC-IT-WM-W-EU	15
WETTERMESSTECHNIK		
Funk-Temperatur-/Luftfeuchtesensor, außen	HM-WDS10-TH-O	16
Funk-Temperatur-/Luftfeuchtesensor, innen	HM-WDS40-TH-I-2	16
Funk-Temperatursensor, außen	HM-WDS30-T-O	17
Funk-Regensensor	HM-Sen-RD-O	17
Funk-Wetterstation WDC 7000	HM-WDC7000	18
Funk-Kombisensor	HM-WDS100-C6-O-2	18
WINMATIC		
Funk-Fensterantrieb WinMatic	HM-Sec-Win	19
Funk-Fensterantrieb WinMatic Akku-Pack	HM-Sec-Win-BaP	19
KEYMATIC		
Funk-Türschlossantrieb KeyMatic-Set	HM-Sec-Key	20
Funk-Handsender 4 Tasten KeyMatic	HM-RC-Key4-3	20
SCHALTEN UND MESSEN		
Funk-Schaltaktor 1-fach für Markenschalter	HM-LC-Sw1PBU-FM	21
Funk-Schaltaktor für Batteriebetrieb	HM-LC-Sw1-Ba-PCB	21
Funk-Schaltaktor 1-fach, Zwischenstecker Typ F	HM-LC-Sw1-PI-DN-R1	22
Funk-Schaltaktor 1-fach mit Leistungsmessung, Zwischenstecker Typ F	HM-ES-PMSw1-PI-DN-R1	23
Funk-Schaltaktor 1-fach, Unterputzmontage	HM-LC-Sw1-FM	24
Funk-Schaltaktor 1-fach, Aufputzmontage	HM-LC-Sw1-SM	24
Funk-Schaltaktor 2-fach, Unterputzmontage	HM-LC-Sw2-FM	25
Funk-Schaltaktor 4-fach, Aufputzmontage	HM-LC-Sw4-SM	25
Funk-Schaltaktor 4-fach, Hutschienenmontage	HM-LC-Sw4-DR	26
Funk-Schaltaktor 1-fach, Hutschienenmontage	HM-LC-Sw1-DR	26
Funk-Schaltaktor 4-fach, Wandmontage	HM-LC-Sw4-WM	27

PRODUKT	ARTIKELBEZEICHNUNG	SEITE
DIMMAKTOREN		
Funk-Dimmaktor 1-fach, Phasenabschnitt, Zwischendeckenmontage	HM-LC-Dim1T-CV	28
Funk-Dimmaktor 1-fach, Phasenabschnitt, Zwischenstecker	HM-LC-Dim1T-PI-3	28
Funk-Dimmaktor 1-fach, Phasenabschnitt, Unterputzmontage	HM-LC-Dim1T-FM	29
Funk-Dimmaktor 1-fach, Phasenanschnitt, Zwischendeckenmontage	HM-LC-Dim1L-CV	29
Funk-Dimmaktor 1-fach, Phasenanschnitt, Zwischenstecker	HM-LC-Dim1L-PI-3	30
Funk-Dimmaktor 2-fach, Phasenabschnitt, Aufputzmontage	HM-LC-Dim2T-SM	30
Funk-Dimmaktor 2-fach, Phasenanschnitt, Aufputzmontage	HM-LC-Dim2L-SM	31
Funk-Dimmaktor 1-fach, PWM LED, Zwischendeckenmontage	HM-LC-Dim1PWM-CV	31
Funk-Dimmaktor 1-fach Phasenabschnitt für Markenschalter	HM-LC-Dim1TPBU-FM	32
ROLLLADENAKTOREN		
Funk-Rollladenaktor 1-fach, Aufputzmontage	HM-LC-BI1-SM	33
Funk-Rollladenaktor 1-fach, Unterputzmontage	HM-LC-BI1-FM	33
Funk-Rollladenaktor 1-fach für Markenschalter	HM-LC-BI1PBU-FM	34
SICHERHEIT		
Funk-Bewegungsmelder, innen	HM-Sec-MDIR-2	35
Funk-Bewegungsmelder, außen	HM-Sen-MDIR-O-2	35
Funk-Fenster-Drehgriffkontakt	HM-Sec-RHS	36
Funk-Tür-/Fensterkontakt	HM-Sec-SC-2	36
Funk-Tür-/Fensterkontakt, optisch	HM-Sec-SCo	37
Funk-Kohlendioxid-Sensor	HM-CC-SCD	37
Funk-Rauchwarnmelder	HM-Sec-SD-2	38
Funk-Neigungssensor	HM-Sec-TiS	38
Funk-Sensor für elektrische Impulse	HM-Sen-EP	39
Funk-Sirenen-/Blitzansteuerung, Aufputzmontage	HM-Sec-SFA-SM	39
Funk-Wassermelder	HM-Sec-WDS-2	40
Funk-Türgong mit Signalleuchte, Zwischenstecker	HM-OU-CF-PI	40
HOMEMATIC WIRED - DRAHTBUSSYSTEM RS485		
RS485 LAN Gateway, Hutschienenmontage	HMW-LGW-O-DR-GS-EU	41
RS485 Busabschlußwiderstand, Hutschienenmontage	HMW-Sys-Tm-DR	41
RS485 Dimmaktor 1-fach, Phasenanschnitt, Hutschienenmontage	HMW-LC-Dim1L-DR	42
RS485 I/O-Modul 12 Eingänge, 14 Ausgänge, Hutschienenmontage	HMW-IO-12-Sw14-DR	42
RS485 I/O-Modul 12 Eingänge, 7 Ausgänge, Hutschienenmontage	HMW-IO-12-Sw7-DR	43
RS485 Rollladenaktor 1-fach, Hutschienenmontage	HMW-LC-BI1-DR	43
RS485 Schaltaktor 2-fach, Hutschienenmontage	HMW-LC-Sw2-DR	44
RS485 Schließerkontakt, 12 Eingänge, Hutschienenmontage	HMW-Sen-SC-12-DR	44
RS485 Überspannungsschutz, Hutschienenmontage	HMW-Sys-OP-DR	45
ZUBEHÖR		
Adapter-Sets für Markenschalter	-	46
Tischaufsteller	HMIP-DS55	47
Mean Well Hutschienennetzteil DR-60-24, 24 V	-	47
ANHANG		
Anwendungsbereiche	-	48
HomeMatic für unsere Partner	-	53
Produktübersicht	-	54

Zentrale CCU2



Artikel-Nr.: 103584

Die Zentrale CCU2 übernimmt als zentrales Element des Homematic Systems vielfältige Steuer-, Kontroll- und Konfigurationsmöglichkeiten für alle Homematic Geräte einer Installation.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Komfortable Bedienung über die Homematic Bedienoberfläche WebUI am PC oder via Tablet
- Konfiguration und Bedienung sowie Statusabfrage aller Homematic Geräte
- Einrichten direkter Verknüpfungen zwischen Homematic Geräten, die auch ohne den Einsatz der Zentrale aktiv bleiben
- Komplexe Steueraufgaben sowie individuelle Logikfunktionen über Zentralenprogramme

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	Steckernetzteil (5 V)
Eingang:	100 - 240 V AC, 50/60 Hz, 0,5 A
Ausgang:	5VDC, 1500 mA
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Empfängerklasse:	SRD Class 2
Duty Cycle:	< 1 % pro h
Speicher:	über MicroSD erweiterbar
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	116 x 150 x 34 mm

Funk-LAN Gateway



Artikel-Nr.: 104029A0

Erweiterung der Funkreichweite einer CCU2 in einer Installation. Die Funk-Schnittstelle der CCU2 bleibt aktiv.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Einfaches Softwareupdate über die CCU2
- Bis zu 3 LAN Gateways in einer Installation mit einer CCU2 über das bauseits vorhandene Netzwerk
- Schnelles Einbinden des LAN Gateways in das Netzwerk dank automatischer Adressvergabe per DHCP
- Erhöhte Betriebssicherheit durch eingebautes Recovery System (Recovery System)
- Statusanzeige über drei Kontrollleuchten

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	Steckernetzteil (5 V)
Eingang:	100 - 240 V AC, 50/60 Hz, 0,5 A
Ausgang:	5VDC, 1500 mA
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Empfängerklasse:	SRD Class 2
Duty Cycle:	< 1 % pro h
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	116 x 150 x 34 mm

Funk-Statusanzeige LED16



Artikel-Nr.: 104798

Einfache Visualisierung und Statusanzeige in Verbindung mit der Homematic Zentrale auch ohne PC und Monitor.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- 16 Kanäle für die Anzeige des Zustands von Geräten oder Systemvariablen
- Anzeige von Hauszuständen wie Alarm scharf/unscharf, alle Fenster geschlossen o. ä.
- Mehrfarbiges LED-Display zur Darstellung von bis zu 4 Zuständen (rot, grün, orange und aus)
- 3 Tasten zur Aktivierung von bis zu 16 CCU Zentralenprogrammen oder auch zum Ändern von Systemvariablen (z. B. „Teichpumpe auf Timerbetrieb“)
- Nur mittels CCU verknüpf- und programmierbar

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	7,5 VDC
Typ. Freifeldreichweite:	200 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Stromaufnahme:	max. 250 mA
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	100 x 100 x 15 mm

Funk-Handsender 4 Tasten



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Design mit optimaler Raumausnutzung für den Einsatz von AAA Batterien
- Werkzeugfreies Wechseln der Batterien
- Haptische Tastenkennzeichnung
- Glasfaserverstärktes und halogenfreies Material für optimale Stabilität und Umweltverträglichkeit
- AES-Authentifizierung vollständig nutzbar sowie direkte Bestätigung der Funkkommunikation durch Bicolor-LED
- Mit Ring zur Nutzung am Schlüsselbund



Artikel-Nr.: 105397A0

Frei konfigurierbarer Funk-Handsender zum Steuern angelernter Homematic Geräte.

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	1 x Micro/LR03/AAA
Typ. Freifeldreichweite:	200 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Batterielebensdauer:	ca. 5 Jahre
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	75 x 38 x 9 mm (ohne Ring)

Funk-Handsender 4 Tasten für Alarmfunktionen



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Design mit optimaler Raumausnutzung für den Einsatz von AAA Batterien
- Werkzeugfreies Wechseln der Batterien
- Haptische Tastenkennzeichnung
- Glasfaserverstärktes und halogenfreies Material für optimale Stabilität und Umweltverträglichkeit
- AES-Authentifizierung vollständig nutzbar sowie direkte Bestätigung der Funkkommunikation durch Bicolor-LED
- Mit Ring zur Nutzung am Schlüsselbund



Artikel-Nr.: 130466A0

Funk-Handsender zum Steuern von Alarmfunktionen einer CCU und zum Ein- bzw. Ausschalten von Licht.

TECHNISCHE DATEN

Stromversorgung:	1 x Micro/LR03/AAA
Typ. Freifeldreichweite:	200 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Batterielebensdauer:	ca. 5 Jahre
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	75 x 38 x 9 mm

Funk-Fernbedienung 8 Tasten



Artikel-Nr.: 132747A0

Frei konfigurierbare Funk-Fernbedienung mit 8 Tasten zum komfortablen Steuern von HomeMatic Geräten.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Individuelle Festlegung der Tastenfunktionen: Beleuchtung ein- bzw. ausschalten, Licht heller bzw. dunkler dimmen und Rollläden hoch- bzw. runterfahren
- Anlernen von mehreren Geräten an eine Taste möglich - gleichzeitig mehrere Funktionen über einen Tastendruck ausführen
- Lange Batterielebensdauer

TECHNISCHE DATEN

Stromversorgung:	2 x Micro/LR03/AAA
Stromaufnahme:	40 mA max.
Batterielebensdauer:	> 5 Jahre
Schutzart:	IP20
Umgebungstemperatur:	5 bis 35 ° C
Typ. Freifeldreichweite:	200 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Empfängerkategorie:	SRD category 2
Abmessungen (B x H x T):	46 x 126 x 16 mm

Funk-Fernbedienung 12 Tasten



Artikel-Nr.: 76779 (schwarz),

Artikel-Nr. 83359 (weiß)

Formschöne 12 Tasten Funk-Fernbedienung mit beleuchteten Beschriftungsfeldern.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Ermöglicht die Bedienung von angelernten HomeMatic Komponenten
- Sofortige Bestätigung der Funkkommunikation durch Duocolor-LED
- Mehrere Aktoren sind an einen Taster anlernbar
- Sicher durch AES-Authentifizierung
- Auch in weiß erhältlich

TECHNISCHE DATEN

Stromversorgung:	3 x Micro/LR03/AAA
Typ. Freifeldreichweite:	200 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Batterielebensdauer:	ca. 3 Jahre (10 x pro Tag)
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	56 x 123 x 19 mm

Funk-Fernbedienung 19 Tasten



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Ermöglicht die Bedienung von angelegten Homematic Komponenten
- Inklusive Ladestation, daher immer einsatzbereit
- Sofortige Bestätigung der Funkkommunikation durch Duocolor-LED
- Mehrere Aktoren sind an einen Taster anlernbar
- Sicher durch AES-Authentifizierung
- Auch in weiß erhältlich



Artikel-Nr.: 83361 (schwarz),

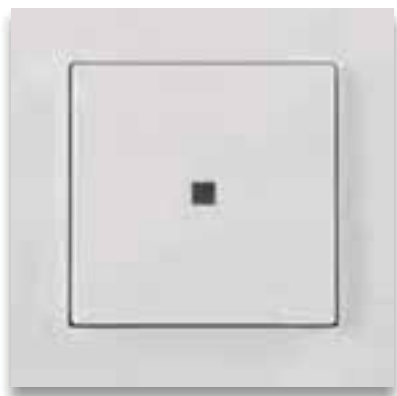
Artikel-Nr. 84329 (weiß)

Moderne 19 Tasten Funk-Fernbedienung mit großflächigem, beleuchtetem Display für Statusmeldungen.

TECHNISCHE DATEN

Stromversorgung:	3 x Akku/LR03/AAA
Typ. Freifeldreichweite:	200 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Standzeit-Akku:	ca. 2 Wochen
Display (beleuchtet):	LCD 20 x 30 mm
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	63 x 167 x 19 mm

Funk-Wandtaster 2-fach, Aufputzmontage



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Direktes Anlernen von Homematic Geräten möglich
- Signal-LED signalisiert das Senden bzw. Bestätigen und dient zur Ausgabe von Fehlermeldungen
- Mögliche Bedienfunktionen sind Schalten (an/aus) und Dimmen (hell/dunkel), Rollläden steuern (hoch/runter)



Artikel-Nr.: 131774

Multifunktionaler Funk-Wandtaster mit Wippe und Rahmen. Frei platzierbar durch Batteriebetrieb.

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	2 x Micro/LR03/AAA
Typ. Freifeldreichweite:	300 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Batterielebensdauer:	ca. 5 Jahre
Schutzart:	IP20
Abmessung (B x H x T)	
mit Wechselrahmen:	ca. 86 x 86 x 21,5 mm
ohne Wechselrahmen:	ca. 55 x 55 x 21,5 mm

Funk-Wandtaster 6-fach, Aufputzmontage



Artikel-Nr.: 130113

Funk-Wandtaster mit sechs einzelnen Tasten und passendem Rahmen. Frei platzierbar durch Batteriebetrieb.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Direktes Anlernen aller Homematic Komponenten möglich
- Signal-LED signalisiert das Senden bzw. Bestätigen und dient zur Ausgabe von Fehlermeldungen
- Einfache Integration in bestehende 55er-Raster-Schalterserien der gängigen Hersteller
- Mögliche Bedienfunktionen sind Schalten (an/aus), Dimmen (hell/dunkel) und Rollläden steuern (auf/ab)
- Beschriftungsfeld für individuelle Tastenbezeichnungen

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	2 x Micro/LR03/AAA
Typ. Freifeldreichweite:	300 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Batterielebensdauer:	ca. 5 Jahre
Schutzart:	IP20
Abmessung (B x H x T)	
mit Wechselrahmen:	ca. 86 x 86 x 21,5 mm
ohne Wechselrahmen:	ca. 55 x 55 x 21,5 mm

Funk-Display-Wandtaster, Aufputzmontage



Artikel-Nr.: 85975A0

Flacher Funk-Wandtaster mit Farb-Grafikdisplay zur Bedienung von angelernten Empfängern. Frei platzierbar durch Batteriebetrieb.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Mehrere Aktionen lassen sich mit nur einem Tastendruck ausführen
- Freie Texteingabe für Raum- und Programmbezeichnung
- Display zeigt Namen, den Raum eines angelernten Gerätes und Statusmeldungen an
- Direktes Anlernen sowie Einbindung und Programmierung über die Zentrale CCU möglich
- Bis zu 100 Geräte (max. 10 pro Kanal) anlernbar

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	3 x Micro/LR03/AAA
Typ. Freifeldreichweite:	300 m
Batterielebensdauer:	2 Jahre (10 x pro Tag)
Display:	OLED 27 x 27 mm
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	83 x 83 x 18 mm

Funk-Sender 2-fach für Markenschalter



Artikel-Nr.: 142237A0

Ermöglicht die Steuerung von angelernten Homematic Geräten über zwei Kanäle per Wippschalter.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- 230 V Netzbetrieb - keine Batterien erforderlich
- Kompakte Bauform zum Einbau in 60er UP-Dosen
- Einfaches Ausrichten an der Außenkontur
- Einfache Integration in vorhandene Installationen der gängigen Hersteller über einen entsprechendem Adapter
- Geringer Montage- und Installationsaufwand
- Vielfältige Einsatzmöglichkeiten durch Einsatz der Zentrale CCU2

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	230 V/50 Hz
Typ. Freifeldreichweite:	200 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Stromaufnahme:	9 mA max.
Leistungsaufnahme Ruhebetrieb:	0,22 W
Umgebungstemperatur:	5 bis 35 °C
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	71 x 71 x 37 mm

Funk-Schalterschnittstelle 3-fach



Artikel-Nr.: 76785

Verdeckt installierbare Funk-Schnittstelle für bis zu drei konventionelle Wechselschalter.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Extra flach zur Montage in der Unterputzdose - „unsichtbare Installation“
- Montage in vorhandenen Installationsdosen möglich
- Direktes Anlernen aller Homematic Komponenten
- Anschluss von handelsüblichen Schaltern (Wechsel- oder Kreuzschalter) aus dem Bereich der Elektroinstallation
- Stromsparende Schaltungstechnik ermöglicht lange Batterielebenszeit

TECHNISCHE DATEN

Stromversorgung:	1 x Knopfzelle CR2032
Typ. Freifeldreichweite:	200 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Batterielebensdauer:	bis zu 3 Jahre
Schutzart:	IP20
Abmessungen (ø x H):	50 x 9 mm

Funk-Schließerkontaktschnittstelle 3-fach



Artikel-Nr.: 92068

Schaltzustandserkennung für handelsübliche Schalter, Magnetkontakte (Reed-Kontakte) oder Endschalter.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Schaltzustandserkennung für handelsübliche Schalter, Magnetkontakte (Reed-Kontakte) oder Endschalter
- Änderung eines Schaltzustands wird erkannt, gespeichert und als Funkbefehl an angelernte Homematic Komponenten übertragen
- Durch die flache Bauform ist eine komfortable Installation in Unterputzdosen möglich
- Montage kann auch hinter Tastern/Schaltern erfolgen
- Stromsparende Schaltungstechnik ermöglicht lange Batterielebenszeit

TECHNISCHE DATEN

Stromversorgung:	1 x Knopfzelle CR2032
Typ. Freifeldreichweite:	200 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Batterielebensdauer:	bis zu 3 Jahre
Schutzart:	IP20
Abmessungen (ø x H):	50 x 9 mm

Funk-Tasterschnittstelle 4-fach



Artikel-Nr.: 76784

Verdeckt installierbare Funk-Schnittstelle für bis zu vier konventionelle Taster.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Extra-flach zur Montage in der Unterputzdose „unsichtbare Installation“
- Montage kann in vorhandenen Installationsdosen erfolgen
- Direktes Anlernen aller Homematic Komponenten
- Stromsparende Schaltungstechnik ermöglicht eine Batterielebensdauer von bis zu 10 Jahren

TECHNISCHE DATEN

Stromversorgung:	1 x Knopfzelle CR2032
Typ. Freifeldreichweite:	200 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Batterielebensdauer:	bis zu 3 Jahre
Schutzart:	IP20
Abmessungen (ø x H):	50 x 9 mm

Funk-Heizkörperthermostat



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Anpassung an Lebensgewohnheiten durch Heizphasen im Wochenprofil auf Raumebene (13 Schaltzeiten/Tag)
- Kein unnötiges Heizen während der Lüftungsphase durch automatisches Absenken der Temperatur beim Öffnen eines Fensters
- Einfache Montage auf alle gängigen Heizkörperventile mit stabilem Sitz dank Metall-Rändelmutter
- Frost- und Kalkschutz-Automatik



Artikel-Nr.: 105155

Ermöglicht das zeitgesteuerte Regulieren der Raumtemperatur sowie die Anpassung von Heizphasen auf individuelle Bedürfnisse.

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	2 x Mignon/LR6/AA
Typ. Freifeldreichweite:	300 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Batterielebensdauer:	ca. 1,5 Jahre
Display:	LCD 45 x 26 mm
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	54 x 65 x 93 mm

Funk-Wandthermostat



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Misst Temperatur und Luftfeuchtigkeit im Raum und gibt diese zyklisch an die Heizkörperthermostate weiter
- Komfortables Einstellen der Soll-Temperatur (auf 0,5°C genau) direkt am Drehrad des Wandthermostats
- Individuelle Anpassung an die persönlichen Lebensgewohnheiten durch frei programmierbare Heizphasen
- Großes Display mit Anzeige von Soll-, Ist-Temperatur und Luftfeuchtigkeit
- Einfache Integration in bestehende 55er-Raster-Schalterserien der gängigen Hersteller



Artikel-Nr.: 132030A0

Ermöglicht das zeitgesteuerte Regulieren der Raumtemperatur in Verbindung mit einem oder mehreren HomeMatic Funk-Heizkörperthermostaten.

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	2 x Micro/LR03/AAA
Typ. Freifeldreichweite:	300 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Batterielebensdauer:	ca. 1 Jahr
Schutzart:	IP 20
Abmessungen (B x H x T):	86 x 86 x 21,5 mm

Funk-Temperatur-/Luftfeuchtesensor, außen



Artikel-Nr.: 76923

Robuster Außensensor für die Erfassung von Temperatur und Luftfeuchte.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Mit Sockel für die Wandmontage
- Anzeige der Daten über Funk-Wetterstation WDC 7000 oder Zentrale CCU möglich
- Geeignet für Messungen innerhalb des Temperaturbereiches von $-19,9\text{ °C}$ bis $+79,9\text{ °C}$

TECHNISCHE DATEN

Stromversorgung:	2 x Mignon/LR6/AA
Typ. Freifeldreichweite:	300 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Temperaturmessbereich:	$-19,9\text{ °C}$ bis $79,9\text{ °C}$ ($\pm 1\text{ °C}$)
Relative Luftfeuchte:	1% bis 99 % ($\pm 5\text{ %}$)
Batterielebensdauer:	ca. 3 Jahre
Schutzart:	IP44
Abmessungen (B x H x T):	54 x 135 x 73 mm

Funk-Temperatur-/Luftfeuchtesensor, innen



Artikel-Nr.: 132095

Innensensor für die Erfassung von Temperatur und Luftfeuchte.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Anzeige der Daten über Funk-Wetterstation WDC 7000 oder Zentrale CCU möglich
- Geeignet für Messungen innerhalb des Temperaturbereiches von $-19,9\text{ °C}$ bis $+79,9\text{ °C}$

TECHNISCHE DATEN

Stromversorgung:	2 x Mignon/LR6/AA
Typ. Freifeldreichweite:	300 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Temperaturmessbereich:	$-19,9\text{ °C}$ bis $79,9\text{ °C}$ ($\pm 1\text{ °C}$)
Relative Luftfeuchte:	1 % bis 99 % ($\pm 5\text{ %}$)
Batterielebensdauer:	ca. 3 Jahre
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	70 x 100 x 24 mm

Funk-Temperatursensor, außen



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Sensor-Kabellänge 1,5 m
- Geeignet für Messungen innerhalb des Temperaturbereiches von -19,9 °C bis +79,9 °C



Artikel-Nr.: 76922

Funk-Temperatursensor mit abgesetztem, wasserdichtem Temperatursensor.

TECHNISCHE DATEN

Stromversorgung:	2 x Mignon/LR6/AA
Typ. Freifeldreichweite:	300 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Temperaturmessbereich:	-19,9 °C bis 79,9 °C (±1 °C)
Batterielebensdauer:	ca. 2,5 Jahre
Schutzart:	IP65
Abmessungen (B x H x T):	63 x 58 x 35 mm

Funk-Regensensor



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Dank der geringen Erkennungsschwelle und einer großen Sensorfläche erkennt das Gerät auftretenden Regen sofort und sendet einen Schaltbefehl an angelegte Homematic Geräte
- Eine integrierte Sensorheizung sorgt für schnelles Trocknen der Sensorfläche, wodurch z. B. Betauung oder Vereisung vorgebeugt und das unbeabsichtigte Auslösen von Schaltbefehlen vermieden werden können



Artikel-Nr.: 130220

Sensor zur sofortigen Erkennung von Regen und Schnee. Startet beispielsweise in Verbindung mit einem Homematic Rollladenaktor bei auftretendem Regen das automatische Einfahren der Markise.

TECHNISCHE DATEN

Stromversorgung:	7,5-30 VDC
Typ. Freifeldreichweite:	200 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Stromaufnahme:	250 mA max.
Heizleistung Sensor:	ca. 1 W
Stand-by Verbrauch:	0,4 W (ohne Sensorheizung)
Schutzart:	IP44
Betriebstemperatur:	-20°C bis +55°C
Abmessungen (B x H x T):	80 x 55 x 82 mm

Funk-Wetterstation WDC 7000



Artikel-Nr.: 83638

Funk-Wetterstation mit komfortabler Touchscreen-Bedienung zeigt im Sekundentakt aktuelle Wetterdaten der internen und externen Temperatur-, Luftfeuchte- und Luftdrucksensoren an.

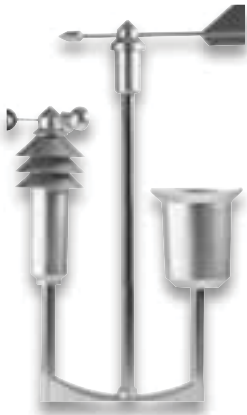
PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Weather Pro Edition 2007 Software zum Übertragen der Wetterdaten auf Ihren PC
- Bis zu 3000 Datensätze speicherbar
- Erfassung von Min./Max.-Werten mit Zeit und Datum
- Bis zu 8 externe Sensoren anlernbar
- Integrierte USB-Schnittstelle

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	Steckernetzteil 6 VDC
Typ. Freifeldreichweite	300 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Temperaturmessbereich:	0 °C bis 79,9 °C (± 0,8 °C)
Relative Luftfeuchte:	1 % bis 99 % (±5%)
Windgeschwindigkeit:	1 km/h bis 199,9 km/h
Luftdruck:	300 bis 1100 hPa (±1 hPa)
PC-Schnittstelle:	USB
Abmessungen (B x H x T):	270 x 225 x 33 mm

Funk-Kombisensor



Artikel-Nr.: 132192A0

Funk-Kombisensor für die Erfassung von Windgeschwindigkeit, Windrichtung, Regenmenge, Regenbeginn, Sonnenscheindauer, Temperatur und Luftfeuchte.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Windgeschwindigkeitsmesser mit kugelgelagertem Rotorkopf für genaue Messungen, auch bei geringen Windstärken
- Windrichtungsmesser mit leichtgängigem und robustem, kugelgelagertem Drehwinkelgeber
- Frei platzierbar durch Batteriebetrieb
- Angelernt an Schalt- und Rollladenaktoren kann bspw. ein Windalarm übermittelt werden
- Mast besteht aus Edelstahl und kann bis zu 300 m entfernt von der Basisstation aufgestellt werden

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	3 x Mignon/LR6/AA
Typ. Freifeldreichweite:	300 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Batterielebensdauer:	ca. 2 Jahre
Temperaturmessbereich:	-19,9 °C bis 79,9 °C (±1 °C)
Relative Luftfeuchte:	1 - 99 %
Windgeschwindigkeit:	0 - 200 km/h
Windrichtungsmesser:	0 - 355 °
Abmessungen (B x H x T):	400 x 650 x 150 mm

Funk-Fensterantrieb WinMatic



Artikel-Nr.: 83373

Winmatic ermöglicht das bequeme Öffnen und Schließen des Fensters durch Funk-Fernbedienungen oder über Bedientasten direkt am Gerät.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Öffnen und Schließen des Fensters per Tastendruck oder über eine automatische Zeitsteuerung
- Einstellbare Timerfunktion für das automatische Wiederverschließen im Zeitbereich von 1 bis 99 Minuten
- Akku- und Netzbetrieb möglich
- Fensterkipp-Position konfigurierbar
- Mit Display zur Statusanzeige
- Einfache Montage am rechten oder linken Fensterflügel
- Farblich an gängige Fensterprofilfarbe angelehnt

TECHNISCHE DATEN

Stromversorgung:	über Akku-Pack 10,8 VDC
Typ. Freifeldreichweite:	200 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Standzeit Akku:	ca. 80 Tage (4 x pro Tag)
Display:	LCD 20 x 14 mm
Stand-by Verbrauch	
im Ruhezustand:	1,2 Watt
während Akku-Ladung:	6,5 Watt
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	59 x 319 x 80 mm

Funk-Fensterantrieb WinMatic Akku-Pack



Artikel-Nr.: 83369

Akku-Pack für den Funk-Fensterantrieb Winmatic.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Einfaches Austauschen der Akkus ohne komplizierte Demontage

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	10,8 VDC
Ladezeit (komplett):	ca. 7 Stunden
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	75 x 59 x 80 mm

Funk-Türschlossantrieb KeyMatic Set



Artikel-Nr.: 131761 (weiß)

Artikel-Nr.: 131762 (silber)

Keymatic ermöglicht bequemes Verriegeln, Öffnen und Entriegeln der Haustür per Funk-Handsender oder per Tastendruck direkt am Gerät.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Einfache und sichere Bedienung ohne Schlüssel
- Universell einsetzbar für alle Türen mit Standard-Schließzylinder
- Einfache Montage (ohne Bohren)
- Notfallfunktion ermöglicht manuelles Öffnen
- An beliebige Homematic Fernbedienungen anlernbar
- Akustische Quittierungsmeldung am Gerät
- Auch in silber erhältlich

TECHNISCHE DATEN

Stromversorgung:	3 x Mignon/LR6/AA
Typ. Freifeldreichweite:	200 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Batterielebensdauer:	ca. 1/2 Jahr (8 x pro Tag)
Display:	LCD 9 x 12 mm
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	64 x 124 x 57 mm

Funk-Handsender 4 Tasten KeyMatic



Artikel-Nr.: 130459A0

Türöffnung ohne Schlüssel: Funk-Handsender mit 4 Tasten für den Funk-Türschlossantrieb Keymatic.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Steuerung des Funk-Türschlossantriebs Keymatic mit dem Funk-Handsender zum Öffnen und Ver-/Entriegeln von Türen sowie zum Ein-/Ausschalten von Licht
- Werkzeugfreies Wechseln der Batterien und haptische Tastenkennzeichnung
- Direkte Bestätigung der Funkkommunikation durch Bicolor-LED
- Mit Ring zur Nutzung am Schlüsselbund

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	1 x Micro/LR03/AAA
Typ. Freifeldreichweite:	200 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Batterielebensdauer:	ca. 3 Jahre
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	75 x 38 x 9 mm (ohne Ring)

Funk-Schaltaktor 1-fach für Markenschalter



Artikel-Nr.: 103029

Anlernen mehrerer Fernbedienungen und direkte Bedienung über Schalterwippe möglich.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Kompakte Bauform zum Einbau in 60er Unterputzdosen
- Einfaches Ausrichten an der Außenkontur
- Mit entsprechendem Adapter in die gängigsten Designs führender Schalter-Hersteller integrierbar (Adapterübersicht auf S. 46)
- Kostengünstige Integration auch in bestehende Installationen durch Nutzung vorhandener Rahmen und Wippen
- Vorhandene Installation und Verkabelung kann weiter genutzt werden

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	230 V/50 Hz
Typ. Freifeldreichweite:	200 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Maximale Schaltleistung:	1000 W
Schaltvermögen:	5 A (ohmsche Last)
Relais:	Wechsler
Stand-by Verbrauch:	0,5 W
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	71 x 71 x 37 mm

Funk-Schaltaktor für Batteriebetrieb



Artikel-Nr.: 104895

Universell einsetzbarer Funk-Schaltaktor zum Steuern von angeschlossenen Verbrauchern, beispielsweise im Bereich Camping & Caravan.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Ermöglicht das Schalten von batterie- bzw. akkubetriebenen Geräten sowie Magnetventilen
- Verwendung von langlebigen Batterien oder Akkus ermöglicht lange Nutzung
- Bedienung über verschiedene Homematic Geräte wie bspw. Funk-Taster oder Funk-Fernbedienungen sowie über die Bedienoberfläche „WebUI“ möglich
- Anschlussleitungen bis max. 3 m Länge

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	Batteriebetrieb, 5-15 VDC
Typ. Freifeldreichweite:	bis zu 100 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Max. Stromaufnahme:	21 mA
Ausgang:	Open-Drain-Ausgang 20 V/3 A
Umgebungstemperatur:	0 bis 50 °C
Länge der Anschlussleitungen:	max. 3 m
Abmessungen (B x H x D):	45 x 24 x 45 mm

Funk-Schaltaktor 1-fach, Zwischenstecker Typ F



Artikel-Nr.: 132989A0

Funk-Schaltaktor zum Schalten von angeschlossenen Verbrauchern per Funk.

LÄNDERVERARIANTEN:

Artikel-Nr.: 141127A0 – Typ E (FR, PL, BE),

Artikel-Nr.: 141128A0 – Typ G (GB, IE),

Artikel-Nr.: 141129A0 – Typ L (IT),

Artikel-Nr.: 141130A0 – Typ J (CH)

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Schnell und ohne Werkzeug montiert - nach dem Einstecken in die Steckdose sofort betriebsbereit
- Einfache Bedienung - direkt am Gerät möglich oder über die WebUI der Zentrale CCU2
- Anlernen mehrerer Fernbedienungen möglich
- Geringe Ruhestromaufnahme
- Aktueller Schaltzustand des Gerätes wird durch LED signalisiert
- Ein- bzw. Ausschaltverzögerung sowie Ein- bzw. Ausschaltdauer einstellbar
- Robuste Ausführung: 40.000 Schaltzyklen bei $\cos\phi=1$

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	230 V/50 Hz
Typ. Freifeldreichweite:	300 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Stromaufnahme*:	16 A max.
Leistungsaufnahme:	< 0,6 W (Ruhebetrieb)
Umgebungstemperatur:	-10 bis +35 °C
Max. Schaltleistung**:	3680 W dauerhaft
Lastart:	ohmsche Last
Relais:	Schließer, 1-polig
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	59 x 122 x 40 mm

LIEFERUMFANG JE LÄNDERVERVARIANTE

Produkt:	Artikel-Nr.:	Sprache der Bedienungsanleitung:
Typ F	132989A0	DE, EN, NL, FR
Typ E	141127A0	FR, PL, NL, DE
Typ G	141128A0	EN, DE
Typ L	141129A0	IT, EN, DE
Typ J	141130A0	DE, EN, FR, IT

* Typ G: 13 A max./Typ J: 10 A max.

** Typ G: 2990 W/Typ J: 2300 W

Funk-Schaltaktor 1-fach mit Leistungsmessung, Zwischenstecker Typ F



Artikel-Nr.: 130248A0

Zwei Funktionsbereiche in einem Gerät:
Schalt- und Messkanal.

LÄNDERVERARIANTEN:

Artikel-Nr.: 141131A0 – Typ E (FR, PL, BE),

Artikel-Nr.: 141132A0 – Typ G (GB, IE),

Artikel-Nr.: 141133A0 – Typ L (IT),

Artikel-Nr.: 141134A0 – Typ J (CH)

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Funk-Schaltaktor mit Leistungsmessung verbindet zwei Funktionsbereiche in einem Gerät:
 1. Schalten von angeschlossenen Verbrauchern (Schaltkanal)
 2. Messen von Spannung, Strom, Wirkleistung, Frequenz und Energieverbrauch (Messkanal)
- Über bedingtes Schalten können angeschlossene Verbraucher oder andere Homematic Geräte über die WebUI der Zentrale CCU2 anhand individuell definierter Messwerte autark geschaltet werden
- Zyklische und ereignisbezogene Übertragung von Messdaten (z. B. Spannung, Strom, Wirkleistung, Frequenz und Energieverbrauch bis
- 3680 Watt/16 A) an die Homematic Zentrale CCU2
- Grafische Darstellung der Messdaten in der WebUI der Zentrale CCU2
- Robuste Ausführung: 40.000 Schaltzyklen bei $\cos\phi=1$

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	230 V/50 Hz
Typ. Freifeldreichweite:	300 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Stromaufnahme*:	14 A max.
Leistungsaufnahme:	< 0,6 W (Ruhebetrieb)
Umgebungstemperatur:	-10 bis +35 °C
Messkategorie:	CAT II
Max. Schaltleistung**:	3220 W dauerhaft
Lastart:	ohmsche Last
Relais:	Schließer, 1-polig
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	59 x 122 x 40 mm

LIEFERUMFANG JE LÄNDERVERARIANTE

Produkt:	Artikel-Nr.:	Sprache der Bedienungsanleitung:
Typ F	130248A0	DE, EN, NL, FR
Typ E	141131A0	FR, PL, NL, DE
Typ G	141132A0	EN, DE
Typ L	141133A0	IT, EN, DE
Typ J	141134A0	DE, EN, FR, IT

* Typ G: 13 A max./Typ J: 10 A max.

** Typ G: 2990 W/Typ J: 2300 W

Funk-Schaltaktor 1-fach, Unterputzmontage



Artikel-Nr.: 76793

Kleiner und kompakter Funk-Schaltaktor zum verdeckten Einbau in Abzweig- und Schalterdosen.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Mit Anschlüssen für konventionelle Taster
- Bedienung am Gerät mit Hilfe von Tastern möglich
- Geringer Stand-by-Verbrauch
- Anlernen mehrerer Fernbedienungen möglich
- Signal-LED bestätigt z. B. den Empfang des Funksignals
- Maximale Einschaltdauer einstellbar (in Verbindung mit der CCU2)

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	230 V/50 Hz
Typ. Freifeldreichweite:	200 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Stromaufnahme:	10 mA
Stand-by-Verbrauch:	0,5 W
Relaiskontakt:	Schließer
Max. Ausgangsstrom:	16 A (ohmsche Last)
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	53 x 53 x 30 mm

Funk-Schaltaktor 1-fach, Aufputzmontage



Artikel-Nr.: 76795

Strahlwassergeschützter und robuster Funk-Schaltaktor 1-fach für den Außenbereich.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Optimal für den Einsatz im Außenbereich oder in Feuchträumen geeignet
- Bedienung am Gerät möglich
- Relaiskontakt: Umschalter (1 x) potentialfrei
- Geringe Ruhestromaufnahme
- Anlernen mehrerer Fernbedienungen möglich
- Signal-LED bestätigt z. B. den Empfang des Funksignals
- Maximale Einschaltdauer einstellbar (in Verbindung mit der CCU2)

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	230 V/50 Hz
Typ. Freifeldreichweite:	300 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Stromaufnahme:	10 mA
Stand-by-Verbrauch:	0,5 W
Relaiskontakt:	Umschalter
Max. Strom pro Kanal:	16 A (ohmsche Last)
Schutzart:	IP65
Abmessungen (B x H x T):	90 x 115 x 55 mm

Funk-Schaltaktor 2-fach, Unterputzmontage



Artikel-Nr.: 76794

Kleiner und kompakter Funk-Schaltaktor zum verdeckten Einbau in Abzweig- und Schalterdosen.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Mit Anschlüssen für konventionelle Taster
- Bedienung am Gerät mit Hilfe von Tastern möglich
- Geringer Stand-by-Verbrauch
- Anlernen mehrerer Fernbedienungen möglich
- Signal-LED bestätigt z. B. den Empfang des Funksignals
- Maximale Einschaltdauer einstellbar (in Verbindung mit der CCU2)

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	230 V/50 Hz
Typ. Freifeldreichweite:	200 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Stromaufnahme:	10 mA
Stand-by-Verbrauch:	0,5 W
Relaiskontakt:	Schließer (2 x)
Max. Ausgangsstrom:	5 A (Summe beider Kanäle, ohmsche Last)
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	53 x 53 x 30 mm

Funk-Schaltaktor 4-fach, Aufputzmontage



Artikel-Nr.: 76796

Strahlwassergeschützter und robuster Funk-Schaltaktor mit 4 unabhängigen Schaltkanälen für den Außenbereich.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Optimal für den Einsatz im Außenbereich oder in Feuchträumen geeignet
- Bedienung direkt am Gerät möglich
- Relaiskontakt: Umschalter (4 x) potentialfrei
- Geringer Stand-by-Verbrauch
- Anlernen mehrerer Fernbedienungen möglich
- Signal-LED bestätigt z. B. den Empfang des Funksignals
- Maximale Einschaltdauer einstellbar (in Verbindung mit der CCU2)

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	230 V/50 Hz
Typ. Freifeldreichweite:	300 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Stromaufnahme:	20 mA
Stand-by-Verbrauch:	0,5 W
Relaiskontakt:	Umschalter (4 x)
Max. Strom pro Kanal:	16 A (ohmsche Last)
Schutzart:	IP65
Abmessungen (B x H x T):	121 x 171 x 55 mm

Funk-Schaltaktor 4-fach, Hutschienenmontage



Artikel-Nr.: 91836

Hutschienen-Schaltaktor im 4 TE Gehäuse mit Funk-Modul zum Schalten von bis zu vier angeschlossenen Verbrauchern über vier Ein-/Ausgänge.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Für unabhängiges Schalten von Komponenten ohne RS485-Anbindung und ohne externe Antenne
- Konfiguration und Steuerung per Funk über die CCU2 möglich
- Anschluss von bis zu 16 A/230 V-Verbrauchern
- Bedien- und Konfigurationstaster sowie Anzeige am Gerät
- Geringer Eigenverbrauch

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	230 V/50 Hz
Typ. Freifeldreichweite:	200 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Stand-by-Verbrauch:	0,5 W
Schaltvermögen:	230 V/50 Hz/16 A (pro Relais, ohmsche Last)
Max. Ausgangsstrom	25 A (Summe aller Kanäle)
Schutzart:	IP20
Abmessungen (L x B x H):	87 x 72 x 65 mm

Funk-Schaltaktor 1-fach, Hutschienenmontage



Artikel-Nr.: 141378A0

Hutschienen-Schaltaktor im 1 TE Gehäuse mit Funk-Modul zum Ein-/Ausschalten angeschlossener Verbraucher.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- 230 V Schalteinang kann bestehende Stromstoßschalter ersetzen
- Anschluss von bis zu 6 A/230 V Verbrauchern
- Für unabhängiges Schalten von Komponenten ohne RS485-Anbindung und ohne externe Antenne
- Konfiguration und Steuerung per Funk über die CCU2 möglich
- Bedien- und Konfigurationstaster sowie -Anzeige am Gerät
- Geringer Eigenverbrauch

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	230 V/50 Hz
Typ. Freifeldreichweite:	200 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Leistungsaufn. Ruhebetrieb:	0,35 W
Umgebungstemperatur:	5 bis 35 °C
Lastart:	ohmsche Last
Max. Schaltleistung:	1380 W
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x D):	18 x 65 x 87 mm

Funk-Schaltaktor 4-fach, Wandmontage



Artikel-Nr.: 99082

Kompakter Funk-Schaltaktor mit vier unabhängigen Schaltkanälen und Kanal-LEDs.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Ermöglicht beispielsweise das Schalten von Schutzkleinspannungsverbrauchern oder weiteren Relais auf Grund von Funkbefehlen
- 4 Tasten zum direkten Bedienen am Gerät
- Direktes Anlernen von mehreren Geräten, z. B. Funk-Tastern oder Funk-Fernbedienungen möglich
- Stromversorgung über ein externes Netzteil (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Maximale Einschaltdauer einstellbar (in Verbindung mit der CCU2)

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	7 - 15 VDC
Typ. Freifeldreichweite:	300 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Stromaufnahme:	26 mA
Stand-by-Verbrauch:	0,2 W
Relaiskontakt:	Schliesser (4 x)
Schaltvermögen:	1 A (ohmsche Last), 42 VDC, 30 VAC
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	100 x 90 x 26 mm

Funk-Dimmaktor 1-fach, Phasenabschnitt, Zwischendecke



Artikel-Nr.: 85974

Komfortables Dimmen und stimmungsvolle Lichtszenarien mit dem unsichtbar installierbaren Funk-Dimmaktor.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Besonders flacher Phasenabschnittdimmer zum Dimmen von Glühlampen, HV-Halogen-Lampen, NV-Halogenlampen mit elektronischem Trafo und für dimmbare Energiesparlampen
- Einfache Montage über Befestigungslaschen
- Signal-LED bestätigt z. B. den Empfang des Funksignals
- Anlernen mehrerer Fernbedienungen möglich
- Maximale Einschaltdauer einstellbar (in Verbindung mit der CCU2)

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	230 V/50 Hz
Typ. Freifeldreichweite:	300 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Anschlussleistung:	max. 400 VA
Stand-by-Verbrauch:	1 W
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T)	
mit Laschen:	49 x 34 x 148 mm
ohne Laschen:	49 x 34 x 130 mm

Funk-Dimmaktor 1-fach, Phasenabschnitt, Zwischenstecker



Artikel-Nr.: 132087

Der Phasenabschnitt Zwischenstecker ermöglicht das Dimmen von angeschlossenen Geräten per Funk.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Phasenabschnittdimmer zum Dimmen von Glühlampen, HV-Halogen-Lampen, NV-Halogenlampen mit elektronischem Trafo und für dimmbare Energiesparlampen
- Bedienung direkt am Gerät über eine Taste möglich
- Konfigurierbares Zeitprofil
- Geringer Stand-by-Verbrauch
- Signal-LED bestätigt z. B. den Empfang des Funksignals
- Anlernen mehrerer Fernbedienungen möglich

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	230 V/50 Hz
Typ. Freifeldreichweite:	200 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Anschlussleistung:	max. 300 VA
Minimale Last	10 VA
Stand-by-Verbrauch:	1 W
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	63 x 125 x 41 mm

Funk-Dimmaktor 1-fach, Phasenabschnitt, Unterputzmontage



Artikel-Nr.: 91816

Kleiner und kompakter Dimm-Schaltaktor zum verdeckten Einbau in Abzweig- und Schalterdosen.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Durch flache Bauform komfortable Installation in Unterputzdosen
- Für Glühlampen, HV-Halogen-Lampen, NV-Halogen-Lampen mit elektronischem Trafo und für dimmbare Energiesparlampen geeignet
- Soft-on, Soft-off (einstellbare Rampenzeit)
- Konfigurierbares Zeitprofil
- Einstellbare maximale Einschaltdauer

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	230 V/50 Hz
Typ. Freifeldreichweite:	200 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Anschlussleistung:	max. 180 VA
Stand-by-Verbrauch:	1 W
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T)	53 x 53 x 30 mm

Funk-Dimmaktor 1-fach, Phasenanschnitt, Zwischendeckenmontage



Artikel-Nr.: 76798

Komfortables Dimmen und stimmungsvolle Lichtszenarien mit dem unsichtbar installierbaren Funk-Dimmaktor.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Besonders flacher Phasenanschnittdimmer
- Bedienung direkt am Gerät möglich
- Konfigurierbares Zeitprofil
- Geringer Stand-by-Verbrauch
- Signal-LED bestätigt z. B. den Empfang des Funksignals
- Anlernen mehrerer Fernbedienungen möglich
- Maximale Einschaltdauer einstellbar (in Verbindung mit der CCU2)

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	230 V/50 Hz
Typ. Freifeldreichweite:	300 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Anschlussleistung:	25-200 VA
Stand-by-Verbrauch:	0,5 W
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T)	
mit Laschen:	49 x 34 x 148 mm
ohne Laschen:	49 x 34 x 130 mm

Funk-Dimmaktor 1-fach, Phasenanschnitt, Zwischenstecker



Artikel-Nr.: 132078

Der Phasenanschnitt Zwischenstecker ermöglicht das Dimmen von angeschlossenen Geräten per Funk.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Phasenabschnittdimmer zum Dimmen von Glühlampen, HV-Halogen-Lampen, NV-Halogen-Lampen mit konventionellem Trafo
- Bedienung direkt am Gerät über eine Taste möglich
- Konfigurierbares Zeitprofil
- Geringer Stand-by-Verbrauch
- Signal-LED
- Anlernen mehrerer Fernbedienungen möglich

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	230 V/50 Hz
Typ. Freifeldreichweite:	300 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Anschlussleistung:	25-250 W
Stand-by-Verbrauch:	0,5 W
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	63 x 125 x 41 mm

Funk-Dimmaktor 2-fach, Phasenabschnitt, Aufputzmontage



Artikel-Nr.: 85972

Aufputz-Abschnittdimmer zum Dimmen von Glühlampen, HV-Halogen-Lampen, NV-Halogen-Lampen mit elektronischem Trafo und dimmbaren Energiesparlampen. Auch für den Außenbereich geeignet.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Stromsparend durch geringe Ruhestromaufnahme
- Direktbedienung am Gerät, z. B. zur Überprüfung der Installation möglich
- Automatischer Softstart für längere Lampen-Lebensdauer
- Mehrere HomeMatic Sender sind an einen Dimmer anlernbar
- Signal-LED bestätigt z. B. den Empfang des Funksignals

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	230 V/50 Hz
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Anschlussleistung:	2 x 300 W
Stand-by-Verbrauch:	1,5 W
Schutzart:	IP65
Abmessungen (B x H x T):	171 x 121 x 55 mm

Funk-Dimmaktor 2-fach, Phasenanschnitt, Aufputzmontage



Artikel-Nr.: 83367

2-Kanal-Anschnittdimmer mit Lastausfallerkennung zum Dimmen von Glühlampen, HV-Halogen-Lampen und NV-Halogen-Lampen mit konventionellem Trafo. Auch für den Außenbereich geeignet..

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- 2 Kanäle mit je 500 VA Leistung
- Stromsparend durch geringe Ruhestromaufnahme
- Mehrere Homematic Sender sind an einen Dimmer anlernbar
- Direktbedienung am Gerät, z. B. zur Überprüfung der Installation, möglich
- Automatischer Softstart für längere Lampen-Lebensdauer
- Signal-LED bestätigt z. B. den Empfang des Funksignals

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	230 V/50 Hz
Typ. Freifeldreichweite:	300 m
Anschlussleistung:	2 x 25-500 W
Schutzart:	IP65
Abmessungen (B x H x T):	171 x 121 x 55 mm

Funk-Dimmaktor 1-fach, PWM LED, Zwischendeckenmontage



Artikel-Nr.: 99444

Komfortables Dimmen und stimmungsvolle Lichtszenarien mit dem unsichtbar installierbaren Funk-Dimmaktor.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Besonders flacher PWM LED Dimmer
- Bedienung direkt am Gerät möglich
- Konfigurierbares Zeitprofil
- Geringer Stand-by-Verbrauch
- Signal-LED bestätigt z. B. den Empfang des Funksignals
- Anlernen mehrerer Fernbedienungen möglich
- Maximale Einschaltdauer einstellbar (in Verbindung mit der CCU2)

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	12-24 VDC
Typ. Freifeldreichweite:	300 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Anschlussleistung:	max. 60 VA
Stand-by-Verbrauch:	0,5 W
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T)	40 x 32 x 164 mm

Funk-Dimmaktor 1-fach Phasenabschnitt für Markenschalter



Artikel-Nr.: 103020

Phasenabschnitts-Dimmer zum Dimmen von Glühlampen, HVHalogen- Lampen, NV-Halogenlampen mit elektronischen Trafo und für dimmbare Energiesparlampen.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Anlernen mehrerer Fernbedienungen und direkte Bedienung über Schalterwippe möglich
- Kompakte Bauform zum Einbau in 60er Unterputzdosen
- Einfaches Ausrichten an der Außenkontur
- Mit entsprechendem Adapter in die gängigsten Designs führender Schalter-Hersteller integrierbar (Adapterübersicht auf S. 46)
- Vorhandene Installationen und Verkabelung kann weiter genutzt werden

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	230 V/50 Hz
Typ. Freifeldreichweite:	200 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Maximale Schaltleistung:	180 VA
Minimallast:	10 VA
Stand-by Verbrauch:	1 W
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	71 x 71 x 37 mm

Funk-Rollladenaktor 1-fach, Aufputzmontage



Artikel-Nr.: 76800

Strahlwassergeschützter und robuster Funk-Rollladenaktor 1-fach für den Außenbereich.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Ermöglicht die Ansteuerung einer Vielzahl der handelsüblichen Rollläden und Markisen
- Automatisches Einfahren bei Windalarm
- In Verbindung mit einer Zentrale: Einstellbare Fahrzeiten und direkt anfahrbare Positionen
- Bedienung über Fernbedienungen oder direkt am Gerät über angeschlossene Taster
- Geringer Stand-by-Verbrauch
- Signal-LED bestätigt z. B. den Empfang des Funksignals

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	230 V/50 Hz
Typ. Freifeldreichweite:	300 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Relaiskontakt:	1 Schließer, 1 Wechsler
Max. Schaltstrom:	800 W Motorlast
Stand-by-Verbrauch:	0,4 W
Schutzart:	IP65
Abmessungen (B x H x T):	160 x 115 x 55 mm

Funk-Rollladenaktor 1-fach, Unterputzmontage



Artikel-Nr.: 76799

Kleiner und kompakter Funk-Rollladenaktor zum verdeckten Einbau in Abzweig- und Schalterdosen.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Ermöglicht die Ansteuerung von Rollläden
- Für eine Vielzahl von handelsüblichen Rollladenmotoren geeignet
- Mit Anschlüssen für konventionelle Taster
- Geringer Stand-by-Verbrauch
- Signal-LED bestätigt z. B. den Empfang des Funksignals

TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung:	230 V/50 Hz
Typ. Freifeldreichweite:	200 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Relaiskontakt:	1 Schließer, 1 Wechsler
Max. Ausgangsstrom:	250 W Motorlast
Stand-by-Verbrauch:	0,5 W
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	53 x 53 x 30 mm

Funk-Rolladenaktor 1-fach für Markenschalter



Artikel-Nr.: 103038

Für eine Vielzahl von handelsüblichen Rolladenmotoren geeignet.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Anlernen mehrerer Fernbedienungen und direkte Bedienung über Schalterwippe möglich
- Kompakte Bauform zum Einbau in 60er Unterputzdosen
- Mit entsprechendem Adapter in die gängigsten Designs führender Schalter-Hersteller integrierbar (Adapterübersicht auf S. 46)
- Einfaches Ausrichten an der Außenkontur
- Vorhandene Installation und Verkabelung kann weiter genutzt werden

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	230 V/50 Hz
Typ. Freifeldreichweite:	200 m
Maximale Schaltleistung:	1 A/250 W Motorlast
Stromaufnahme:	Ruhe 10 mA, max. 1A
Relais:	1 Schließer, 1 Wechsler
Stand-by Verbrauch:	0,5 W
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	71 x 71 x 37 mm

Funk-Bewegungsmelder, innen



Artikel-Nr.: 131776

Bewegungserkennung zur Steuerung von Homematic Aktoren.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Erfassungsbereich bis 12 m, Erfassungswinkel ca. 90°, um 45° stufenlos links und rechts drehbar
- Unterkriechschutz mit zweiter 360° Linse
- Ausfiltern von kurzfristigen Helligkeitsschwankungen
- Variable Auslösehelligkeit
- Sabotageschutz, Öffnen des Batteriefachdeckels ist nur durch Auslösen des Sabotagekontaktes möglich
- Direktes Anlernen von Dimmern und Schaltern möglich
- Frei platzierbar durch Batteriebetrieb, kein Verdrahten erforderlich

TECHNISCHE DATEN

Stromversorgung:	3 x Mignon/LR6/AA
Typ. Freifeldreichweite:	300 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Erfassungsbereich:	bis 12 m
Erfassungswinkel:	ca. 90°
Schwenkbereich:	45°
Batterielebensdauer:	ca. 1 Jahr
Schutzart:	IP20
Abmessungen (ø x H):	55 x 132 mm

Funk-Bewegungsmelder, außen



Artikel-Nr.: 131777

Der Homematic Funk-IR-Bewegungsmelder kann vorzugsweise für Außenbereiche eines Hauses eingesetzt werden.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Bewegungserkennung zur Steuerung von Homematic Aktoren
- Frei platzierbar durch Batteriebetrieb, kein Verdrahten erforderlich
- Erfassungsbereich bis 9 m, Erfassungswinkel ca. 90°, um 360° drehbar (stufenlos ohne Anschlag)
- Ausfiltern von kurzfristigen Helligkeitsschwankungen
- Variable Auslösehelligkeit
- Direktes Anlernen von Aktoren möglich

TECHNISCHE DATEN

Stromversorgung:	3 x Mignon/LR6/AA
Typ. Freifeldreichweite:	300 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Erfassungswinkel:	ca. 90°
Erfassungsbereich:	ca. 9 m
Batterielebensdauer:	ca. 2 Jahre
Schutzart:	IP44
Abmessungen (B x H x T):	76 x 74 x 90 mm

Funk-Fenster-Drehgriffkontakt



montiert

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Mechanischer Sensor, der die Stellung des Fenstergriffes erkennt, wodurch offene, gekippte oder geschlossene Fenster schnell erkannt werden
- Passend für Standard-Fenstergriffe
- Batterieversorgung
- Kompakt und unauffällig
- Einfache Montage, ohne Bohren und Kleben
- Sabotageschutz
- Sicher durch AES-Authentifizierung



Artikel-Nr.: 76789

Kleiner, unauffälliger Funk-Fenster-Drehgriffkontakt erkennt, in welcher Stellung sich der Fenster-Drehgriff gerade befindet.

TECHNISCHE DATEN

Stromversorgung:	2 x Knopfzellen LR44
Typ. Freifeldreichweite:	200 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Batterielebensdauer:	ca. 2 Jahre
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	32 x 120 x 16 mm

Funk-Tür-/Fensterkontakt



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Kompakt & unauffällig
- Distanzstücke zur Anpassung an verschiedene Fensterflügel liegen bei
- Batterieversorgung
- Einfache Montage
- Sabotageschutz
- Sicher durch AES-Authentifizierung



Artikel-Nr.: 131775

Kleiner, farblich angepasster Funk-Fensterkontakt erkennt schnell geöffnete sowie geschlossene Fenster und Türen.

TECHNISCHE DATEN

Stromversorgung:	2 x Knopfzellen LR44
Typ. Freifeldreichweite:	200 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Batterielebensdauer:	ca. 2 Jahre
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	17 x 77 x 16 mm

Funk-Tür-/Fensterkontakt, optisch



Artikel-Nr.: 130297

Funk-Tür-/Fensterkontakt zur optischen Erkennung von Tür- bzw. Fensteröffnungen oder -schließungen

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Die kompakte Bauform und der integrierte Infrarot-Sensor (Reflexkoppler) machen den Einsatz eines zusätzlichen Magnetkontaktes überflüssig
- Anpassung an Tür- oder Fensterrahmen durch individuellen Einsatz einer weißen oder braunen Abdeckkappe
- Einfache und flexible Montage durch mitgelieferte Klebestreifen und Schrauben
- Integrierter Sabotagekontakt

TECHNISCHE DATEN

Stromversorgung:	1 x Micro/LR03/AAA
Typ. Freifeldreichweite:	300 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Stromaufnahme:	100 mA max.
Batterielebensdauer:	2 Jahre (typ.)
Umgebungstemperatur:	-20 bis +55 ° C
Empfängerkategorie:	SRD category 2
Duty Cycle:	< 1 % pro h
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	15 x 100 x 18 mm

Funk-Kohlendioxid-Sensor



Artikel-Nr.: 85976

Luftgütesensor im Zwischensteckergehäuse.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Zur Beurteilung der Luftqualität und Messung des Kohlendioxid-Gehalts in der Raumluft
- Easy Mode ermöglicht automatisches Lüften in Verbindung mit dem Funk-Fensterantrieb Winmatic (Öffnen/Schließen von Fenstern)
- Frei in jeder Steckdose positionierbar

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	230 V/50 Hz
Typ. Freifeldreichweite:	200 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Stand-by-Verbrauch:	1,2 W
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	63 x 125 x 41 mm

Funk-Rauchwarnmelder



Artikel-Nr.: 131408

3-er Set Artikel-Nr.: 131408A0

Funk-Rauchwarnmelder - alarmiert sicher, zuverlässig und frühzeitig über entstehende Brandherde.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Optischer Streulicht-Rauchwarnmelder mit VdS und Q-Zertifizierung
- Wartungsfrei dank 10 Jahren Batterielebensdauer
- Vernetzung von bis zu 40 Homematic Funk-Rauchwarnmeldern desselben Typs möglich
- LED-Notbeleuchtung bei Alarmauslösung
- Erweiterter Insektenschutz durch Metallnetz um die Rauchkammer
- Selbsttest- und Batterieüberwachungsfunktion

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	3 V Lithium-Batterien
Typ. Freifeldreichweite:	300 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Melderart:	Streulichtmelder
Umgebungstemperatur:	5 bis 30 °C
Anzeige:	Duo-Status-LED
Prüfzeichen:	VdS, Q-Label
Batterielebensdauer:	> 10 Jahre (typ.)
Schutzart:	IP20
Abmessungen (D x H):	115 x 45 mm

Funk-Neigungssensor



Artikel-Nr.: 83146

Empfindlicher Neigungssensor zur genauen Bestimmung von Positionsabweichungen. Ideal zur Überwachung von Garagentoren, Klappen, Containern, Dachfenstern u. ä.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Die individuelle Anpassung an die Gegebenheiten des Standortes verhindert Fehlalarmierungen durch Wind oder vorbeifahrende Autos
- Nach Veränderung des Neigungswinkels wird ein Schaltebefehl ausgelöst
- Individuelle Einstellung des Auslösepunktes/Neigungswinkels möglich
- Kompaktes, witterungsgeschütztes Gehäuse (IP65) für Außenanwendungen geeignet
- Frei platzierbar durch Batteriebetrieb, Verkabelung ist nicht notwendig

TECHNISCHE DATEN

Stromversorgung:	1 x Knopfzelle CR2032
Typ. Freifeldreichweite:	200 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Batterielebensdauer:	3 Jahre
Stromaufnahme (Betrieb)	40 mA
Stromaufnahme (Ruhe)	1,5 µA
Schutzart:	IP65
Abmessungen (B x H x T):	50 x 50 x 35 mm

Funk-Sensor für elektrische Impulse



Artikel-Nr.: 84016

Erkennung von elektrischen Impulsfolgen (z. B. Licht-
hupe beim Auto) zur Steuerung von Homematic Aktoren.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Sensor kann ohne großen Programmier- und Installationsaufwand (z. B. durch die Lichthupe oder das Bremslicht) gesteuert werden
- Berührungslose Auswertung von elektrischen Gleichstromimpulsen
- Flexibel und ortsunabhängig durch Batteriebetrieb
- Zwei getrennte Schaltkanäle für 1 Sek. oder 3 Min. Einschaltdauer

TECHNISCHE DATEN

Stromversorgung:	2 x Micro/LR03/AAA
Typ. Freifeldreichweite:	500 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Anzahl der Kanäle:	2
Signalaufnehmer:	induktiv, galv. getrennt
Batterielebensdauer:	ca. 7 Jahre
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	40 x 90 x 24 mm
Abmessungen Antenne (H):	70 mm

Funk-Sirenen-/Blitzansteuerung, Aufputzmontage



Artikel-Nr.: 84392

Ermöglicht die Ansteuerung von Signalgeräten der
Alarmtechnik über Funk-Sendebefehle.

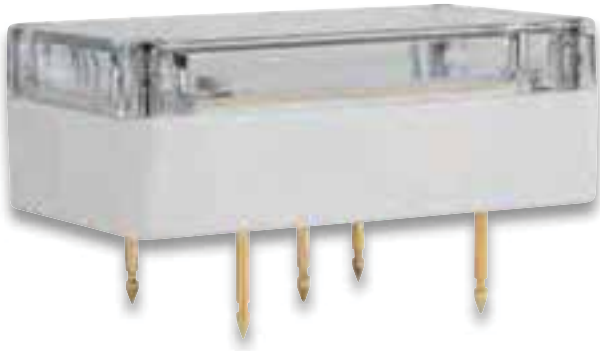
PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Ansteuerung einer 12-V-Sirene und einer 12-V-Blitzleuchte
- Gesetzliche Signaldauer für Blitz und Sirene voreingestellt
- Strahlwassergeschützt (IP65), für den Außeneinsatz geeignet
- Sabotageschutz durch internen Sabotagekontakt
- Interne Akku-Zustandsüberwachung, Tiefentlade- und Verpolschutz
- Direktes Anlernen von Homematic Sendern möglich
- Notstromversorgung durch Blei-Gel-Akku

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	230 V/50 Hz, max 30 mA
Typ. Freifeldreichweite:	300 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Schaltausgänge:	2 x 12 VDC, max. 1 A
Notstromversorgung:	Blei-Gel-Akku, 12V/1,2mA
Betriebstemperaturbereich:	-10°C bis +50°C
Schutzart:	IP65
Abmessungen (B x H x T):	160 x 160 x 90 mm

Funk-Wassermelder



Artikel-Nr.: 131778

Der Funk-Wassermelder warnt sofort bei Auftreten von Feuchtigkeit auf der überwachten Fläche.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Warnt sofort bei Auftreten von geringer Feuchtigkeit ab 1,5 mm Höhe
- Schnell und unkompliziert an der zu überwachenden Stelle aufzustellen
- Sendet Statusmeldung inkl. Entwarnung bei vorübergehend auftretenden Fällen an die CCU2
- Frei platzierbar durch Batteriebetrieb, lange Batterielebensdauer
- Signal-LED bestätigt z. B. den Empfang des Funksignals

TECHNISCHE DATEN

Stromversorgung:	2 x 1,5 Mignon/LR6/AA
Typ. Freifeldreichweite:	200 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Sende-/Empfangsbetrieb:	40 mA, Schlafmodus 8µA
Batterielebensdauer:	ca. 3 Jahre
Schutzart:	IP65
Abmessungen (B x H x T):	115 x 65 x 55 mm

Funk-Türgong mit Signalleuchte, Zwischenstecker



Artikel-Nr.: 85977

Funk-Gong mit Signalleuchte zum Platzieren in Steckdosen.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Akustisches und optisches Signal bei Aktivierung, Signalart einstellbar
- Bedienung erfolgt direkt am Gerät oder über die Zentrale CCU2
- Frei platzierbar in jeder Steckdose
- Von allen Homematic Sendern ansteuerbar
- Einsetzbar z. B. als Funk-Hausklingel, Personenruf, Anwesenheits- oder Einbruchmelder

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	230 V/50 Hz
Typ. Freifeldreichweite:	200 m
Funkfrequenz:	868,3 MHz
Stand-by-Verbrauch:	0,9 W
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	63 x 125 x 40 mm

RS485 LAN Gateway, Hutschienenmontage



Artikel-Nr.: 103755

Das LAN Gateway im 2 TE Gehäuse ermöglicht die Kommunikation zwischen Homematic Wired-Geräten und der Zentrale CCU2.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Die Kommunikation zu angeschlossenen Homematic Geräten erfolgt über das Homematic Wired Protokoll
- Komfortable Montage auf Standard-Hutschienen in Elektroverteilungen neben den Homematic Wired Geräten
- Die Kommunikation zwischen dem Wired RS485 Gateway und der Zentrale ist über die im Haus bauseits vorhandene Ethernet Netzwerk-Infrastruktur (TP-Kabel, Powerline, WLAN) möglich, wodurch eine Verbindung über zusätzliche Busleitungen im Haus nicht notwendig ist

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	24 VDC/SELV
Stromaufnahme:	max. 100 mA
Stand-by-Verbrauch:	0,75 W
Netzwerk:	Ethernet, 10/100 Base-T
Kommunikation:	RS485-Bus
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	35 x 87 x 64 mm

RS485 Busabschlußwiderstand, Hutschienenmontage



Artikel-Nr.: 76807

Busabschlußwiderstand im 1 TE Gehäuse zur Montage in Hutschienen-Installationen.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Zeigt das Vorhandensein der Betriebsspannung für das HMW-System und die Übertragung von Daten auf dem Bus mit Leuchtdioden an
- Montage des Moduls erfolgt auf einer Standard-Hutschiene
- Abschlußwiderstand ist beim Betrieb von drahtgebundenen Homematic Komponenten zwingend notwendig
- Kontroll-LED

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	24 VDC
Stromaufnahme:	max. 30 mA
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	18 x 87 x 65 mm

RS485 Dimmaktor 1-fach, Phasenanschnitt, Hutschienenmontage



Artikel-Nr.: 76803

Der Dimmaktor im 2 TE Gehäuse ist für Glühlampen und NV-Halogenlampen mit konventionellem Trafo geeignet.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Die Phasenanschnitt-Technik ist für ohmsche und induktive Lasten geeignet
- Störsicher dank Busverkabelung
- Belastbar bis zu 200 VA
- Einfache Programmierung direkt am Gerät

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	24 VDC
Stromaufnahme:	40 mA
Anschlussleistung:	250 V/50 Hz/40–200 VA (ohmsche und induktive Lasten)
Stand-by-Verbrauch:	0,3 W
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	35 x 87 x 64 mm

RS485 I/O-Modul 12 Eingänge, 14 Ausgänge, Hutschienenmontage



Artikel-Nr.: 92011

Multi I/O-Modul im 4 TE Gehäuse mit sechs digitalen und sechs analogen Eingängen, sowie acht Open-Collector- und sechs Relaischaltausgängen.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- 6 analoge Eingänge, z. B. zum Auslesen von Sensoren oder Potentiometern, ermöglichen das Schalten ab einer frei definierten Spannungsschwelle
- Eingänge überwachen den Schaltzustand und teilen den aktuellen Zustand mit
- 8 Open-Collector-Schaltausgänge für das direkte Schalten von Endgeräten mit Schutzkleinspannung
- 6 potentialfreie Relaischaltausgänge
- Alle Ausgänge mit Timerfunktion
- Ausgänge sind galvanisch von den Eingängen getrennt
- Geringer Verdrahtungsaufwand

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	24 VDC
Stromaufnahme:	150 mA (max.)
Relaiskontakt:	Schließer (6 x)
Open-Collector-Ausgänge:	24 V/max. 0,5 A (ohmsche L.)
Relais-Schaltausgänge:	30 V/max. 0,8 A (ohmsche L.)
Stand-by-Verbrauch:	0,3 W
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	72 x 87 x 65 mm

RS485 I/O-Modul 12 Eingänge, 7 Ausgänge, Hutschienenmontage



Artikel-Nr.: 76805

Multi I/O-Modul im 4 TE Gehäuse mit 12 digitalen Eingängen und sieben Relaisausgängen.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Verfügt über 12 frei konfigurierbare Taster- bzw. Schaltereingänge und 7 Relaisausgänge
- Alle Ausgänge mit Timerfunktion
- Montage auf einer Standard-Hutschiene
- Ausgänge sind galvanisch von den Eingängen getrennt
- Geringer Verdrahtungsaufwand

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	24 VDC
Stromaufnahme:	150 mA
Relaiskontakt:	Schließer (7x)
Schaltvermögen:	250 V/50 Hz/max. 16 A
Stand-by-Verbrauch:	0,3 W
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	36 x 87 x 72 mm

RS485 Rollladenaktor 1-fach, Hutschienenmontage



Artikel-Nr.: 76802

Der Rollladenaktor im 2 TE Gehäuse ist für Rollläden mit Endlagenschaltern mit 230-V-Wechselstrommotoren geeignet.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Leistungsschalter mit zwei potentialfreien gegeneinander verriegelten Relaischaltausgängen für das Öffnen und Schließen z. B. von Rollläden und Markisen
- An einem Tastereingang sind beliebig viele potentialfreie Taster parallel anschließbar
- Störsicher dank Busverkabelung
- Einfache Programmierung direkt am Gerät

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	24 VDC
Stromaufnahme:	70 mA
Relaiskontakt:	Umschalter (1x)
Schaltvermögen:	250 V/50 Hz/max. 16 A
Stand-by-Verbrauch:	0,3 W
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	35 x 87 x 64 mm

RS485 Schaltaktor 2-fach, Hutschienenmontage



Artikel-Nr.: 76801

Leistungsschalter im 2 TE Gehäuse mit zwei unabhängigen, potentialfreien Relaischaltausgängen.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Beide Schaltkanäle sind getrennt programmierbar
- Belastung pro Kanal im 230 V-Stromnetz von bis zu 16 A
- Ausgänge sind galvanisch von den Eingängen getrennt
- An einem Tastereingang sind beliebig viele potentialfreie Taster parallel anschließbar
- Störsicher dank Busverkabelung
- Einfache Programmierung direkt am Gerät

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	24 VDC
Stromaufnahme:	70 mA
Relaiskontakt:	Schließer (2x)
Schaltvermögen:	250 V/50 Hz/max. 16 A
Stand-by-Verbrauch:	0,3 W
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	35 x 87 x 64 mm

RS485 Schließerkontakt, Hutschienenmontage



Artikel-Nr.: 85840

Der Schließerkontakt im 4 TE Gehäuse überwacht 12 potentialfreie Schaltkontakte.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Das Modul überwacht nicht nur, ob sich ein Schaltzustand geändert hat, es teilt auch den aktuellen Zustand mit (z. B. Kontakt offen oder geschlossen)
- An die Eingänge können z. B. Taster, Schalter oder Reed-Kontakte angeschlossen werden
- Konfigurationsmöglichkeiten sind über die Zentrale CCU2 und über die Web-Bedienoberfläche „Homematic WebUI“ verfügbar

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	24 VDC
Stromaufnahme:	20 mA
Stand-by-Verbrauch:	0,3 W
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	72 x 87 x 64 mm

RS485 Überspannungsschutz, Hutschienenmontage



Artikel-Nr.: 85978

Der Überspannungsschutz im 2 TE Gehäuse schützt nachgeschaltete RS485 Komponenten.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Überspannungsschutz schützt nachgeschaltete RS485 Komponenten vor hochenergetischen Überspannungen, wie sie durch Blitzeinschläge, elektrostatische Entladungen, Schalthandlungen u.ä. entstehen können
- Schützt auch andere Geräte mit einer Betriebsspannung von 24 V/max. 5 A

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	24 VDC
Ausgangsbelastbarkeit:	5 VA
Stand-by-Verbrauch:	0,3 W
Abmessungen (B x H x T):	35 x 87 x 64 mm

Adapter-Sets für Markenschalter

Die Adapter für Schalterserien ermöglichen einen unkomplizierten Austausch von Schaltern verschiedener Hersteller gegen Homematic Unterputz-Aktoren. Die Homematic Aktoren können so mit geringem Aufwand in das Design der bereits vorhandenen Schalterserien integriert werden.

Es sind derzeit die folgenden Adapter, geeignet für verschiedene Hersteller und Serien, verfügbar:



Adapter-Set Busch-Jaeger (BJ)

Duro 2000® SI/SI Linear, Reflex SI/I Linear, carat®, future® linear, solo®, Busch® axcent, alpha, balance® SI

Art.-Nr. 103090



Adapter-Set Merten (M)

System M, Atelier-M, 1-M, M-Plan, M-Plan Echtglas, M-Smart, M-ARC M-Star, Atelier-Basis, M1 Basis

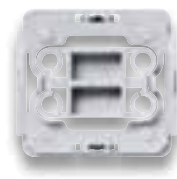
Art.-Nr. 103093



Adapter-Set Berker (B1)

Arsys, K1

Art.-Nr. 103094



Adapter-Set Berker (B2)

S1, Modul 2, B1, B3, B7, Q1

Art.-Nr. 103263



Adapter-Set Gira System 55 (G)

System 55, Standard 55, E2, Event, Esprit

Art.-Nr. 103091



Adapter-Set Gira Standard (GD)

Schalter der Gira Standard Serie

Art.-Nr. 103092



Adapter-Set Jung (J1)

LS 990, LS-design, LS-plus, CD 500, CD universal, CD plus

Art.-Nr. 103095



Adapter-Set Jung (J2)

A 500, A creation, A plus, AS 500, AS universal

Art.-Nr. 103478



Adapter-Set düwi/Popp (D)

Architaste, Arcada, Trend, Standard Quadro (Plus2000), EverLuxe (Forever), ProLuxe (Quadro), PrimaLuxe, Eco

Art.-Nr. 103097



Adapter-Set Kopp (K)

Alaska, Athenis, Ambiente, Europa, Paris (Objekt HK 05), Milano, Rivo

Art.-Nr. 103096

Tischaufsteller



Artikel-Nr.: 141743A0

Universeller Einsatz für den Betrieb von batterieversorgten Geräten im 55er-Format

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Geräte im 55er-Format (z. B. Homematic Funk-Wandthermostat) können einfach in den Tischaufsteller gesteckt werden
- Flexibler Standort durch Batteriebetrieb und rutschhemmenden Standfuß (z. B. Regal oder Tisch)
- Versorgungsspannung des eingesetzten Geräts erfolgt über die Mignon-Batterien des Tischaufstellers
- Kompatibel mit allen Geräten im 55er-Format (auch anderer Produktgruppen wie z. B. Homematic IP, MAX!)

TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung:	2x 1,5 V LR6/Mignon/AA
Schutzart:	IP20
Umgebungstemperatur:	0 bis 50 °C
Abmessungen (B x H x T):	90 x 79 x 67 mm

Mean Well Hutschienennetzteil DR-60-24, 24 V



Artikel-Nr.: 96103

Kompaktes Hutschienennetzteil mit hoher Leistung

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Verfügt über einen AC/DC-Weitbereichseingang, Ausgangsspannung stabilisiert auf 24 VDC
- Installierbar auf DIN-Hutschiene TS35, ¼ TE, Schraubanschluss
- Umfangreiche Schutzschaltungen integriert: Kurzschluss-, Überspannungs- und Überlastschutz
- Passiv gekühlt
- LED-Betriebsanzeige
- Herstellergeprüft unter Volllast
- Doppelte Isolation
- Temperatur Einsatzbereich: -20 °C bis +60 °C

TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung:	800-264 V AC, 124-370 VDC
Ausgangsleistung:	60 W
Ausgangsspannung:	24 V
Ausgangsstrom:	2,5 A
Restwelligkeit:	150 mVss
Netzspannungsausregelung:	±1%
Lastausregelung:	±1%
Wirkungsgrad:	84%
Schutzart:	IP20
Abmessungen (B x H x T):	78 x 93 x 56 mm

Neben der lokalen Steuerung aller Komponenten können Sie Ihr System auch bequem per Mausclick über die Homematic Software oder von unterwegs mit einem Smartphone steuern.

Home Control zu jeder Zeit an jedem Ort

Vom Arbeitsplatz aus sehen, ob am Morgen zum Lüften offen gelassene Fenster geschlossen sind, vom Einkauf aus das Abschalten des Bügeleisens überprüfen oder während der Rückfahrt vom Skiurlaub schon im Voraus die Heizung zu Hause einschalten und die Rollläden hochfahren: Mit Homematic Apps haben Sie Ihr Zuhause „in der Hosentasche“ und können bei Bedarf ortsunabhängig auf alle Geräte zugreifen.

Sämtliche Homematic Programme, z. B. für Heizungen, Rollläden, Klimaanlage, Türschlossantriebe, Fenster-Aktoren etc. lassen sich über ein Smartphone ansteuern. Einfach und per Tastendruck sind sogar ganze Szenarien realisierbar. So wird beispielsweise zeitgleich die Heizung in den Energiesparmodus gebracht, das Licht gelöscht, die Rollläden runtergelassen und die Eingangstür automatisch verschlossen.



Smartphone und Tablet Apps

Homematic Apps für iPhone/iPad und Android Smartphones bieten Ihnen vielfältige Steuerungsmöglichkeiten. Ganz nach Ihrem Wunsch lassen sich automatisch Zustände und individuell konfigurierte Programme ortsunabhängig flexibel abrufen und steuern.

Durch die Einbindung von Webcams haben Sie mittlerweile sogar die Möglichkeit, Ihre „vier Wände“ immer und überall im Blick zu behalten. So können Sie z. B. Ihre IP-Überwachungskameras direkt und live aus der Applikation heraus abrufen.

Die Apps werden stetig an das wachsende Homematic Geräteportfolio angepasst und stehen im Android- oder Apple Store zum Download zur Verfügung.

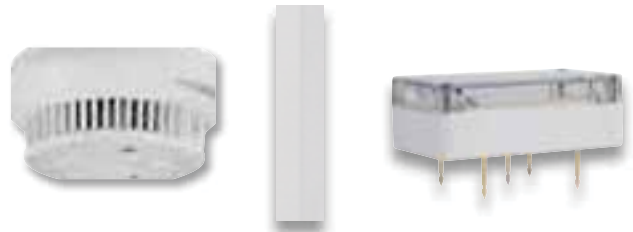


Entspannung pur und alles im Blick während des Urlaubs

Lassen Sie Ihre Sorgen im Urlaub zurück und behalten Sie trotzdem ein sicheres Gefühl sowie die Kontrolle über die Geschehnisse daheim. Sind wirklich alle Türen und Fenster geschlossen? Brennt noch irgendwo Licht oder löst gar ein Rauch- oder Wassermelder aus? Gibt es Einbrecher im Haus? Diese Bedenken können eine entspannte Urlaubsstimmung schnell trüben.

Binden Sie eine beliebige Webcam via HomeMatic-App in Ihr System ein und nutzen Sie die Möglichkeit, Ihr Haus von überall auf der Welt überwachen zu können. Die HomeMatic App ermöglicht eine Statusabfrage der eingebundenen Geräte per Smartphone oder Tablet-PC. So haben Sie dank Webcam stets alles im Blick.

Ob vom anderen Ende der Welt oder nur einige Kilometer entfernt – Sie können sich über den Zustand Ihres Zuhauses jederzeit bequem informieren und den Urlaub sorgenfrei genießen.



SMS vom Briefkasten mit der Postmelde-Funktion

Das Warten auf eine wichtige Nachricht kann einen schnell mächtig auf die Folter spannen. Dass der Briefkasten in solch einer Situation aus Neugierde mehrmals am Tag kontrolliert wird, kommt nicht selten vor. HomeMatic hat dafür eine praktische Lösung parat:

Den Postmelder.

Durch die Installation eines Fensterkontaktes an der Klappe Ihres Briefkastens in Kombination mit der Zentrale CCU2 und einem Zugang bei meine-homematic.de werden Sie automatisch per SMS benachrichtigt, sobald die Klappe des Briefkastens geöffnet wird. Das Programm sendet Ihnen eine SMS mit beliebigem Inhalt, zum Beispiel: „Post ist da!“.

So erfahren Sie beispielsweise auch wenn Sie unterwegs sind, ob Sie einen Brief erhalten haben. Besonders für ältere Menschen ist der Gebrauch eines Postmelders hilfreich, da unnötige Laufwege vermieden werden und eine kleine Belastung im Alltag entfällt.



Fluchtbeleuchtung dank Rauchwarnmelder

Erhöhen Sie Ihre Sicherheit mit Homematic:

Durch die Installation von Homematic in Ihrem Zuhause wird im Falle eines Brandes ein Alarm über Rauchwarnmelder ausgelöst und gleichzeitig auf Fluchtwegen das Licht angeschaltet. Diese lebensrettende Maßnahme verhindert im Notfall das Übersehen von möglichen Stolperfallen und dient gleichzeitig als zusätzliches optisches Signal.

Sollten Sie mehrere Rauchwarnmelder in unterschiedlichen Räumen einsetzen, können diese zudem miteinander verknüpft werden. Im Brandfall, z. B. in der Küche, werden zeitgleich ein Alarm im Schlafzimmer ausgelöst und die Lichter auf dem Weg nach draußen eingeschaltet.

Das frühzeitige Anzeigen von Notsituationen durch Homematic Geräte bietet ein zusätzliches Maß an Sicherheit und kann im Notfall Leben retten.



Lalelu-Funktion lässt die Kleinsten ruhig einschlafen

Als Eltern möchten Sie Ihrem Kind helfen, schnell und gut behütet einzuschlafen. Stellen Sie sich vor, mit nur einem Tastendruck fahren die Rollläden herunter und das Licht wird langsam gedimmt. Zusätzlich wird ein kleines Schlaflicht angeschaltet und hüllt das Kinderzimmer in eine beruhigende Schlafatmosphäre.

Das Zubettgehen wird für Sie und Ihr Kind entspannter und auch noch so abenteuerliche Tage finden einen ruhigen Abschluss. Unnötiger Stress und Aufregung werden vermieden und es bleibt mehr Zeit gemeinsam mit Ihrer Familie.

Die Installation eines Unterputzdimmers oder -schalters, eines Zwischenstecker-Schalters sowie einer oder mehrerer Rollladenaktoren ermöglicht in Verbindung mit der CCU2, dass mit nur einem Tastendruck eine ruhige und wohlige Atmosphäre im Kinderzimmer geschaffen wird.



Jogging-Funktion macht Schlüssel überflüssig



Nach einem anstrengenden Tag im Büro möchte man in der Freizeit beim Sport Ausgleich und Entspannung finden. Die Laufschuhe sind geschnürt, die Haustür abgeschlossen – doch wohin mit dem Schlüsselbund?

Das lästige Mitnehmen des Schlüsselbundes beim Joggen oder in anderen Situationen gehört der Vergangenheit an. Verbinden Sie einfach die HomeMatic Zentrale CCU2 und die KeyMatic mit einer Tasterschnittstelle und einem beliebigen Fingerprint-Sensor. Schon brauchen Sie sich keine Gedanken mehr darum machen, ob Sie Ihren Haustürschlüssel dabei haben und wo Sie ihn verstauen können.

Die neue Fingerprint-Technologie im Zusammenspiel mit Geräten von HomeMatic ersetzt Ihren Hausschlüssel. Beim Auflegen des Fingers scannt der Sensor den Fingerabdruck und gewährt nur berechtigten Personen Zutritt. Neben Aktionen wie dem Verriegeln oder Öffnen der Türen kann beispielsweise auch die Alarmanlage scharf geschaltet werden.



Fensterwächter ersetzt Kontrollgänge im Haus

Vor dem Verlassen des Hauses noch schnell überprüfen, ob alle Fenster geschlossen sind: Mit HomeMatic als „Fensterwächter“ ganz einfach!

Platzieren Sie beispielsweise im Flur oder direkt neben der Haustür die HomeMatic Statusanzeige und lassen Sie sich dank der Fensterkontakte bequem anzeigen, ob wirklich alle Fenster Ihres Hauses geschlossen sind. Durch eine Überwachung der Gebäude-Außenhülle können geöffnete Fenster mit der Statusanzeige auf einen Blick erkannt werden.

Mit der Zentrale CCU2, beliebig vielen Fensterkontakten (je nach Anzahl der zu überwachenden Fenster) und einer Statusanzeige können Sie sorgenfrei Ihr Haus verlassen und sich mit ruhigem Gewissen auf den Weg machen.



Energiesparender Komfort beim Heizen und Lüften

Das Heizen und Lüften der Wohnung zählt, vor allem in der kalten Jahreszeit, zu den wichtigsten immer wiederkehrenden Aufgaben im Alltag. Daher lässt sich hier mit ein paar simplen Tricks einfach bis zu 30 % Energie sparen sowie Wohnkomfort und Wohlbefinden steigern.

Ersetzen Sie ganz einfach Ihre bisherigen Thermostate durch Homematic Heizkörperthermostate. An den Fenstern angebrachte Funk-Fensterkontakte registrieren das Öffnen und Schließen der Fenster und geben einen Befehl zum Absenken oder Erhöhen der Temperatur an die Heizkörperthermostate. Betätigen Sie, zum Beispiel beim Verlassen des Hauses, den Homematic Wandtaster, so fahren alle Funk-Heizkörperthermostate auf eine von Ihnen definierte Absenkttemperatur, zum Beispiel 17°C, herunter.

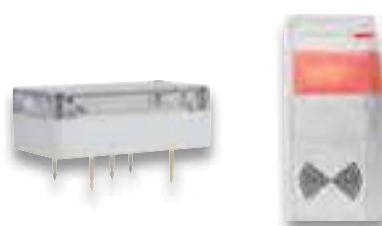
Das klassische Heizungsszenario, also ein Herunterregeln der Heizkörper beim Lüften sowie das anschließende Wiederaufheizen nach Schließen der Fenster, wird durch Homematic Geräte automatisiert und so erleichtert.



Wassermelder gegen nasse Überraschungen

Schnell, sauber und zuverlässig. So sollte eine Waschmaschine sein. Wenn es jedoch einmal an der Zuverlässigkeit mangelt, kann beispielsweise austretendes Wasser schnell einen großen Schaden verursachen. In diesem Fall ist es praktisch, gut vorbereitet zu sein. Mit einem "Wasser-Gong" wird man schnell auf Feuchtigkeit im Haus, beispielsweise neben der Waschmaschine, aufmerksam gemacht und kann rechtzeitig handeln.

Ist der Homematic Wassermelder an einer beliebigen potentiellen Gefahrenquelle positioniert, ertönt durch den Funkgong ein Alarmierungston sobald die Sensorik des Melders auslöst. So haben Sie jederzeit alles im Griff und können sich entspannt anderen Aufgaben widmen.



Homematic eignet sich mit über 80 Produkten, die sowohl funkbasiert, als auch drahtgebunden kommunizieren, sowohl für einen Vertrieb über den Handel als auch über den Fachhandwerker und -installateur. Das Homematic System bietet ein nachhaltig erfolgreiches Geschäftsmodell. Endkunden können mit einfachen Punktlösungen starten, aber auch große Installationen über verschiedene Gewerke in Einfamilienhäusern mit komplexen Szenarien einrichten lassen.

HomeMatic für das Fachhandwerk

Zur Gewährleistung einer entsprechend qualitativ hochwertigen, persönlichen Unterstützung, ist eQ-3 dem Bereich Fachhandwerker dabei behilflich, Leistungen und Produkte profitabel anbieten zu können, um so gemeinsam die Marke Homematic im Markt weiter zu stärken. Zu diesem Zweck bietet eQ-3 regelmäßig bundesweit Homematic Schulungen für Fachhandwerker an. In kleinen Gruppen lernen Sie die Konfiguration komplexer Smart-Home-Szenarien sowie Möglichkeiten zur Fernwartung und Fernprogrammierung kennen.

Sie sind Fachhandwerker und haben Interesse an Homematic? Ihre Ansprechpartner vor Ort: Der eQ-3 Regionalvertrieb

NAME	MOBIL-NR.	REGION
Barklage, Stefan	0162 2945988	Oldenburg, Bremen, Osnabrück
Dowidat, Jens	0162 2946002	Chemnitz, Leipzig, Dresden
Dumke, Thomas	0162 2946012	Nürnberg, Würzburg, Bamberg
Gerhard, Michael	0162 2946011	Köln, Bonn, Aachen
Harms, Carsten	0174 3218649	Hamburg
Maurer, Karl-Heinz	0152 08971846	Frankfurt, Mainz, Wiesbaden
Richter, Hans-Jürgen	0162 2946014	Stuttgart, Karlsruhe
Tschiesche, Bernd	0172 8126204	München, Augsburg, Ingolstadt
Özel, Ramazan	0162 2946013	Dortmund, Münster, Bielefeld

HomeMatic für den Handelspartner








Wir bieten dem serviceorientierten Fachhändler sowie dem Versender maßgeschneiderte Konzepte zum erfolgreichen Verkauf von Homematic an.

Sie sind Händler und haben Interesse an Homematic? Wenden Sie sich an vertrieb@eQ-3.de




ZENTRALEN, GATEWAYS und Displays							
	Zentrale CCU2	Funk LAN Gateway	Funk-Statusanzeige LED 16				
	HM-Cen-O-TW-x-x-2 103584	HM-LGW-O-TW-W-EU-2 104029A0	HM-OU-LED16 104798				
SENDER UND CONTROLLER							
	Funk-Display-Wandtaster	Funk-Wandtaster 2-fach	Funk-Wandtaster 6-fach	Funk-Wandthermostat	Funk-Fernbedienung 4 Tasten	Funk-Fernbedienung „KeyMatic“	Funk-Fernbedienung „Alarm“
	HM-PB-4Dis-WM-2 85975A0	HM-PB-2-WM55-2 131774	HM-PB-6-WM55 130113	HM-TC-IT-WM-W-EU 132030A0	HM-RC-4-3 105397A0	HM-RC-Key4-3 130459A0	HM-RC-Sec4-3 130466A0
							
	Funk-Fernbedienung 8 Tasten	Funk-Fernbedienung 12 Tasten	Funk-Fernbedienung 19 Tasten	Funk-Schalterschnittstelle 3-fach	Funk-Schließerschnittstelle 3-fach	Funk-Tasterschnittstelle 4-fach	Funk-Sender 2-fach für Markenschalter
	HM-RC-8 132747A0	HM-RC-12 76779 / 83359	HM-RC-19 83361 / 84329	HM-Swl-3-FM 76785	HM-SCI-3-FM 92068	HM-PBI-4-FM 76784	HM-RC-2-PBU-FM 142237A0
AKTOREN							
	Funk-Dimmaktor für Markenschalter	Funk-Dimmaktor 1-fach PWM LED	Funk-Dimmaktor 1-fach Abschnitt	Funk-Dimmaktor 1-fach Abschnitt	Funk-Dimmaktor 1-fach Abschnitt	Funk-Dimmaktor 1-fach Abschnitt	Funk-Dimmaktor 1-fach Abschnitt
	HMLC-Dim1TPBU-FM 103020	HMLC-Dim1PWM-CV 99444	HM-LC-Dim1T-FM 91816	HM-LC-Dim1T-CV 85974	HM-LC-Dim1T-PI-3 132087	HM-LC-Dim1L-CV 76798	HM-LC-Dim1L-PI-3 132078
							
	Funk-Dimmaktor 2-fach Abschnitt	Funk-Dimmaktor 2-fach Abschnitt	Funk-Rollladenaktor für Markenschalter	Funk-Rollladenaktor 1-fach	Funk-Rollladenaktor 1-fach	Funk-Heizkörperthermostat	Funk-Sirenen-/Blitzsteuerung
	HM-LC-Dim2T-SM 85972	HM-LC-Dim2L-SM 83367	HM-LC-BI1PBU-FM 103038	HM-LC-BI1-SM 76800	HM-LC-BI1-FM 76799	HM-CC-RT-DN 105155	HM-Sec-SFA-SM 84392
							
	Funk-Schaltaktor für Markenschalter	Funk-Schaltaktor 1-fach	Funk-Schaltaktor 1-fach	Funk-Schaltaktor 2-fach	Funk-Schaltaktor Zwischenstecker Typ F	Funk-Schaltaktor mit Leistungsmessung Typ F	Funk-Schaltaktor Zwischenstecker
	HM-LC-Sw1PBU-FM 103029	HM-LC-Sw1-SM 76795	HM-LC-Sw1-FM-2 76793	HM-LC-Sw2-FM 76794	HM-LC-Sw1-PI-DN-R1 132989A0	HM-ES-PMSw1-PI 130248A0	Typ E (FR, PL, BE) 141127A0
							
	Funk-Schaltaktor mit Leistungsmessung	Funk-Schaltaktor Zwischenstecker	Funk-Schaltaktor mit Leistungsmessung	Funk-Schaltaktor Zwischenstecker	Funk-Schaltaktor mit Leistungsmessung	Funk-Schaltaktor Zwischenstecker	Funk-Schaltaktor mit Leistungsmessung
	Typ E (FR, PL, BE) 141131A0	Typ G (GB, IE) 141128A0	Typ G (GB, IE) 141132A0	Typ L (IT) 141129A0	Typ L (IT) 141133A0	Typ J (CH) 141130A0	Typ J (CH) 141134A0








Sicherheitshinweis: Arbeiten am 230V-Netz dürfen nur von einer Elektro-Fachkraft durchgeführt werden.

					
Funk-Schaltaktor 4-fach	Funk-Schaltaktor 4-fach	Funk-Schaltaktor 4-fach Hutschiene	Funk-Schaltaktor 1-fach Hutschiene	Funk-Türschlossantrieb KeyMatic	Funk-Türgong mit Signalleuchte
HM-LC-Sw4-SM	HM-LC-Sw4-WM	HM-LC-Sw4-DR	HM-LC-Sw1-DR	HM-Sec-Key	HM-OU-CF-PI
76796	99082	91836	141378A0	131761 / 131762	85977

SENSOREN							
	Funk-Bewegungsmelder innen	Funk-Bewegungsmelder außen	Funk-Fenster-Drehgriffkontakt	Funk-Fensterkontakt	Funk-Tür-/Fensterkontakt, optisch	Funk-Rauchwarnmelder	Funk-Neigungssensor
	HM-Sec-MDIR-2	HM-Sen-MDIR-O-2	HM-Sec-RHS	HM-Sec-SC-2	HM-Sec-SCo	HM-Sec-SD-2	HM-Sec-TIS
	131776	131777	76789	131775	130297	131408	83146

						
Funk-Wassermelder	Funk-Kohlendioxid-Sensor	Temp./Feuchte-sensor, außen	Temp./Feuchte-sensor, innen	Funk-Temperatur-sensor, außen	Funk-Kombi-sensor OC 3	Funk-Wetterstation WDC 7000
HM-Sec-WDS-2	HM-CC-SCD	HM-WDS10-TH-O	HM-WDS40-TH-I-2	HM-WDS30-T-O	HM-WDS100-C6-O-2	HM-WDC7000
131778	85976	76923	132095	76922	132192A0	83638

	WINMATIC			
Funk-Regen-sensor			Funk-Fensterantrieb WinMatic	WinMatic Akku-Pack
HM-Sen-RD-O			HM-Sec-Win	HM-Sec-Win-BaP
130220			83373	83369

ADAPTER FÜR MARKEN-SCHALTER für Artikel 103020, 103038, 103029							
	Adapter-Set Berker	Adapter-Set Busch-Jaeger (BJ)	Adapter-Set düwi/Popp (D)	Adapter-Set Gira	Adapter-Set Jung	Adapter-Set Kopp (K)	Adapter-Set Merten (M)
	B1: 103094	adaptor set BJ	adaptor set DP	55: 103091	J1: 103095	adaptor set Ko	adaptor set Me
	B2: 103263	103090	103097	Standard: 103092	J2: 103478	103096	103093

HOMEMATIC WIRED							
	RS485 Gateway	RS485 Busabschlusswiderstand	RS485 Dimmaktor 1-fach Anschnitt	RS485 I/O-Modul 12 EIN, 14 AUS	RS485 I/O-Modul 12 EIN, 7 AUS	RS485 Rollladen-aktor 1-fach	RS485 Schaltaktor 2-fach
	HMW-LGW-O-DR-GS-EU	HMW-Sys-Tm-DR	HM-LC-Dim1L-DR	HMW-IO-12-Sw14-DR	HMW-IO-12-Sw7-DR	HMW-LC-BI1-DR	HMW-LC-Sw2-DR
	103755	76807	76803	92011	76805	76802	76801

		ZUBEHÖR			
RS485 Schließkontakt	RS485 Überspannungsschutz			Mean Well Hutschienen-netzteil	Tischauflieger
HMW-Sen-SC-12-DR	HMW-Sys-OP-DR			DR-60-24	HMIP-DS55
85840	85978			96103	141743A0

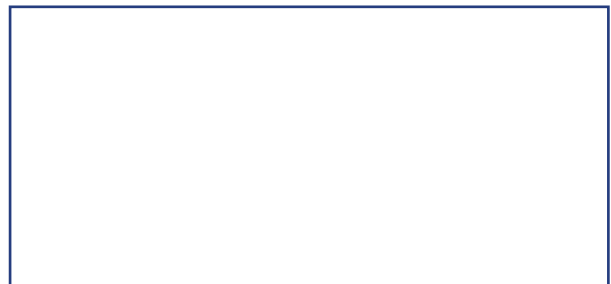
Sicherheitshinweis: Arbeiten am 230V-Netz dürfen nur von einer Elektro-Fachkraft durchgeführt werden.

HomeMatic

eQ-3 AG

Maiburger Straße 29
26789 Leer

Tel.: +49 (0)491 6008 600
Fax: +49 (0)491 6008 99 600
support@eQ-3.de
www.homematic.com



HM-Kat-De-2016-94405

Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.
Abbildungen und Diagramme unverbindlich. Alle verwendeten
Marken- und Produktnamen dienen nur der Verdeutlichung der
Kompatibilität unserer Produkte mit bestimmten Produkten ver-
schiedener anderer Hersteller und sind Eigentum des jeweiligen
Inhabers.

Stand 07/2016

