

# FUNK-GONG PIEZO FÜR STECKDOSE MIT SELBSTVERSORGENDEM TASTER 100M WEISS

Typ: B12YD



**REV Ritter GmbH**

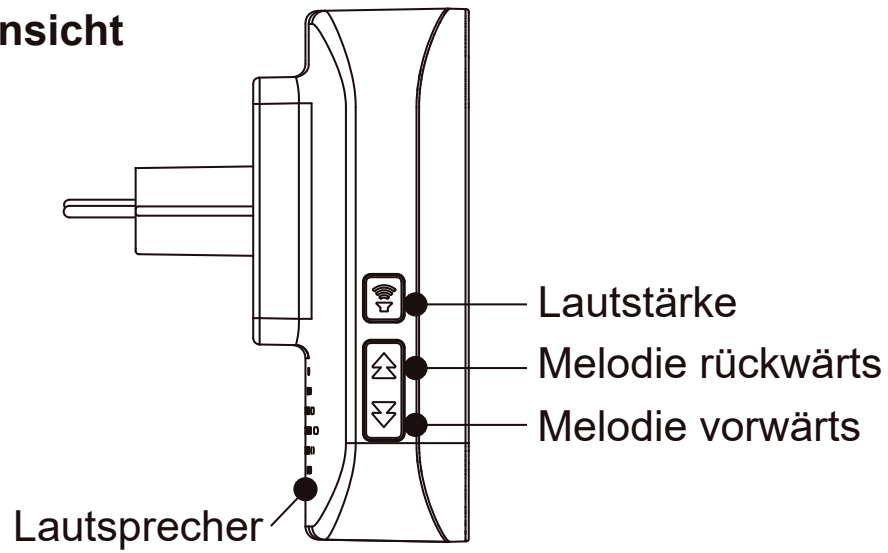
Frankenstr. 1-4 • 63776 Mömbris • Deutschland • [www.rev.de](http://www.rev.de)  
E-Mail: [service@rev.de](mailto:service@rev.de) • (D) (AT) Service-Telefon: 00800 50 00 27 35\*  
\*kostenfreie Service-Rufnummer, Mobilfunkpreise abweichend

01.25

# ÜBERSICHT GONG

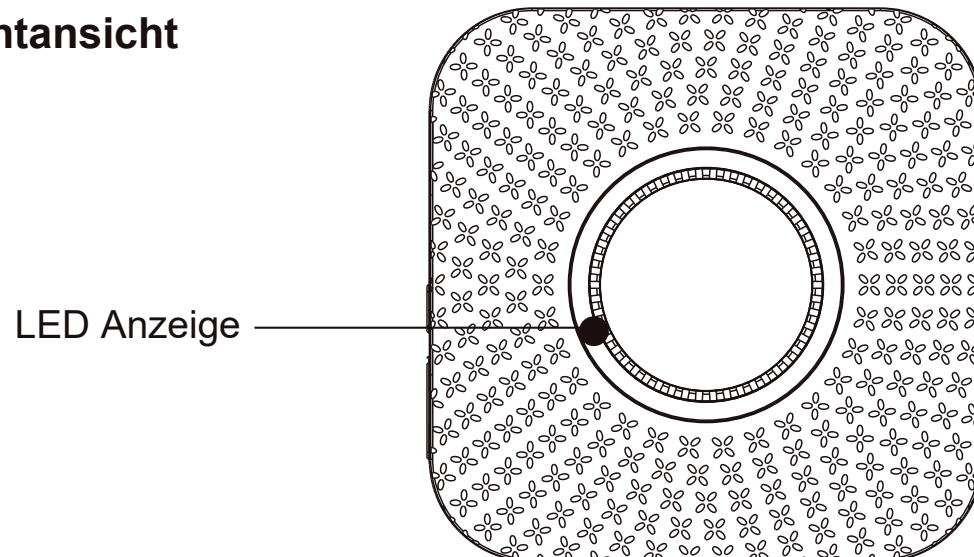
**A**

## Seitenansicht



**1**

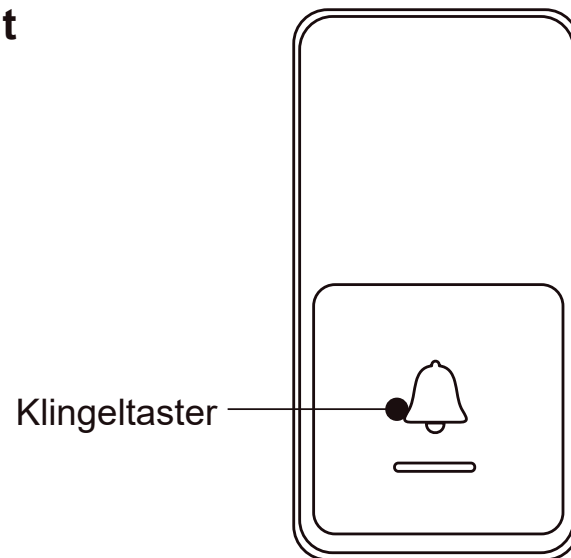
## Frontansicht



**2**

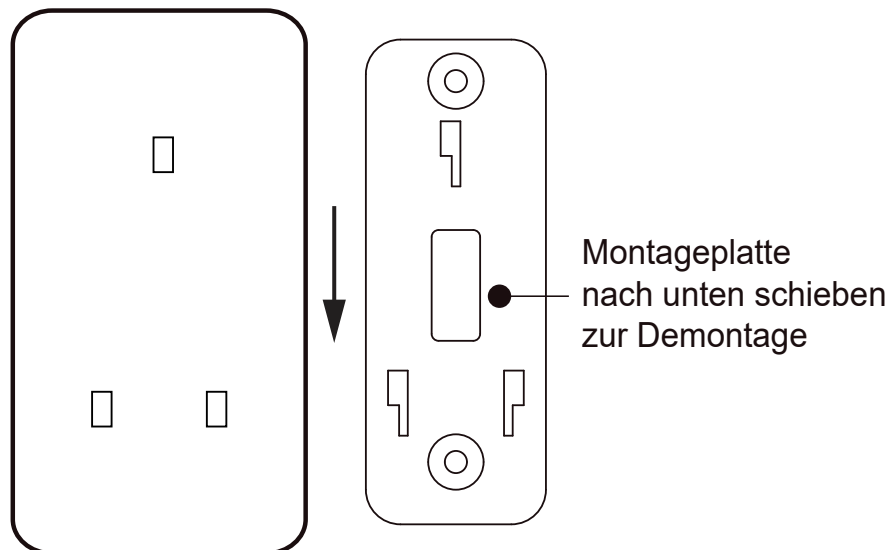
# ÜBERSICHT KLINGELTASTER

## Frontansicht



3

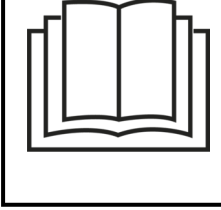
## Rückansicht



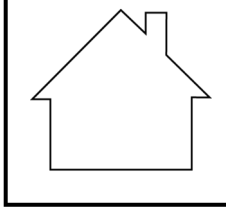
4

# S

S1



S2



S3



S4



S5



# Funk-Gong Piezo für Steckdose mit selbstversorgendem Taster 100m weiss

## Montage- und Bedienungsanleitung

### EINLEITUNG

- Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde, wir bedanken uns, dass Sie unser Produkt gekauft haben. Bitte lesen Sie die nachfolgende Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme des Produktes aufmerksam durch und bewahren Sie sie für späteres Nachschlagen gut auf. (S1)
- Bitte überprüfen Sie das Produkt vor Verwendung auf Schäden!

### BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

- Das Produkt ist konform mit den zutreffenden europäischen CE-Richtlinien. (S3)
- Dieses Produkt ist konform mit den zutreffenden europäischen Sicherheitsnormen.
- Das Produkt ist mit IP20 gekennzeichnet und zur Verwendung in trockenen Innenräumen geeignet. (S2)
- Das Produkt ist ausschließlich für den Haushaltsgebrauch oder ähnliche Verwendungszwecke bestimmt. Es darf nicht für gewerbliche Zwecke verwendet werden!
- Das Produkt darf nur für den vorgesehenen Zweck, gemäß dieser Bedienungsanleitung, verwendet werden!
- Das Produkt ist nicht für den rauen Einsatz (z.B. Baustellen) geeignet!
- Das Produkt ist nicht für die Benutzung durch Personen (inklusive Kinder) vorgesehen, deren physische, sensorische oder mentale Fähigkeiten begrenzt sind, oder Erfahrung und Wissen fehlt! Benutzung des Produktes durch diese Personen nur, sofern sie von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person überwacht werden oder in die Benutzung des Produktes eingeführt wurden!  
Die Aufsicht und Benutzung des Produktes muss von einer verantwortungsvollen Person erfolgen!
- Achten Sie darauf, dass dieses Produkt nicht in die Hände von Kindern oder unbefugten Personen gelangen kann!
- Dieses Set besteht aus je einem Sender (Klingeltaster) und einem Empfänger (Gong).
- Dieses Set bietet Ihnen die Möglichkeit eine Klingelanlage aufzubauen, ohne eine Verkabelung vorzunehmen.
- Dieses Set ist nicht für die Integration in eine bestehende Klingelanlage vorgesehen.
- Die Reichweite zwischen Sender und Empfänger beträgt max. 100 m im freien Feld. Das Funksignal wird durch Wände, Mauern, Mobiliar und andere Hindernisse gesendet, ist allerdings abhängig von den baulichen Gegebenheiten - Mauern, insbesondere Stahlbetonwände und -decken führen zu einer Verringerung der Reichweite. Verändern Sie ggf. den Standort von Sender und/oder Empfänger.
- Durch Abschirmungen von Metallteilen kann der Empfang stark beeinträchtigt werden, so dass eine Übermittlung des Signals nicht möglich ist. Befestigen Sie deshalb den Sender niemals auf Metallflächen.
- Verwenden Sie nur eine Wandsteckdose, die gut erreichbar ist. So kann der Netzstecker jederzeit schnell gezogen werden.

### ALLGEMEINE HINWEISE

- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden!
- Ziehen Sie den Netzstecker des Produktes bei Störungen während des Betriebes!
- Nur gelieferte Originalteile verwenden!
- Keine Zusatzkomponenten einsetzen!
- Das Produkt hat keine austauschbaren Teile. Versuchen Sie nicht das Produkt zu öffnen oder zu reparieren!
- Das Produkt kann unter starkem Funkfrequenz-Einfluss nicht wie unter normalen Bedingungen betrieben werden. In diesem Fall ist eine Änderung des Standortes notwendig!

### ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE

- Technische Daten beachten!  
Gebrauchsanweisung beachten und aufbewahren!  
Gebrauchsanweisung an Nachbesitzer weitergeben!  
Nicht für den Gebrauch durch Kinder bestimmt!  
Beschädigtes Produkt nicht in Betrieb nehmen bzw. nicht weiter verwenden!
- Nicht in Räumen mit Explosionsrisiko benutzen (z. B. Schreinerei, Lackierbetrieb oder Ähnliches)!
- Nicht in unmittelbarer Nähe von brennbarem Material benutzen!
- Nicht in unmittelbarer Nähe von Planschbecken, Springbrunnen, Teichen oder ähnlichen Gewässern montieren!
- Nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten eintauchen!
- Nicht mit nassen Händen bedienen!
- Das Produkt ist für normale Haushaltsanwendungen geeignet; es darf nicht als Sicherheitseinrichtung eingesetzt werden!
- Sobald Sie mehrere Produkte verwenden, achten Sie auf ausreichenden Abstand zwischen den Produkten (ca. 1,5m – 2m)!
- Stellen Sie sicher, dass zur guten Belüftung genug Freiraum um das Produkt vorhanden ist! Alle Objekte im Umkreis des Produktes sollten mindestens 10cm entfernt sein!
- Das Produkt muss frei zugänglich bleiben (auch im Betrieb)!
- Verwenden Sie für den Anschluss nur ordnungsgemäße Netzsteckdosen (230V~, 50Hz) mit Schutzleiter des öffentlichen Versorgungsnetzes, die gut erreichbar sind!
- Gehäuse nicht öffnen, Vorsicht Gefahr des elektrischen Schlages! (S4)
- Niemals mit offenem Gehäuse, fehlender oder beschädigter Abdeckung des Anschlussraumes betreiben!
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr! Ein Umbau oder eine Veränderung des Produktes darf nicht erfolgen!
- Bedienen Sie die Knöpfe des Produktes nicht mit elektrisch leitenden Gegenständen!
- Betreiben Sie das Produkt nicht an, auf oder in der Umgebung offener Flammen (z.B. Kerzen)!
- Setzen Sie das Produkt nicht dem direkten Sonnenlicht aus und schützen Sie es vor starker Hitze!
- Die Tasten des Produktes dürfen nicht dauerhaft betrieben werden!

## LIEFERUMFANG

- Prüfen Sie den Lieferumfang auf Vollständigkeit und einwandfreie Beschaffenheit. Bei Fehlteilen oder Beschädigungen:
  - Montieren Sie das Gerät nicht!
  - Nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb!
  - Reklamieren Sie beim Lieferanten.

Der Lieferumfang besteht aus:

- Produkt
- Montagematerial:
  - Schrauben
  - Dübel
  - Schraubendreher
  - Klebeband
- Anleitung

## TECHNISCHE DATEN

- Nenndaten: 230 V~, 50 Hz
- Mit Beschriftungsfeld: Nein
- IP Schutzart: IP20
- Rufunterscheidung möglich: Ja
- IP Schutzart Sender: IP20
- Anzahl der Kanäle: 20
- Schutzklasse: II
- Schutzklasse Sender: III
- Umgebungstemperatur: 0°C – 35°C
- Funkfrequenz: 433,92 MHz
- Frequenzband: 433,05 - 434,79 MHz
- Max. Sendeleistung: 0,01 W
- Reichweite (Freifeld): 100 m
- Lautstärke: 0 - 110 dB, 5-Stufen regelbar (4 Lautstärkestufen + Stummschaltung)
- Anzahl Melodien: 58
- Standby-Verbrauch: 0,25 mA
- Empfohlene Montagehöhe: 1,1 m
- Bemessungseingangsstrom: 0,1A
- Bemessungseingangsleistung: 1,1W
- Modus:
  - Ton + Blitzlicht (fest eingestellt)
- Mit Sendekontrollleuchte: Nein

## BEDIENUNGSHINWEISE

### • Inbetriebnahme

Gong (siehe Abbildung A1-A2): Stecken Sie den Gong in eine 230V~-Netzsteckdose.

Klingeltaster (siehe Abbildung A3-A4): Der Klingeltaster ist sofort betriebsbereit und benötigt keine Batterien.

### • Codierung erstellen/löschen

Gong und Klingeltaster dieses Sets wurden bereits werksseitig codiert (Klingelton Ding-Dong). Falls nicht, oder wenn Sie die Codierung erneuern, oder weitere Gongs/Klingeltaster hinzufügen möchten, gehen Sie wie folgt vor.

Codierung erstellen:

1. Wählen Sie vor der Codierung Ihren bevorzugten Klingelton aus (siehe "Lautstärkeinstellung/Melodienauswahl").
2. Drücken Sie die Taste "Lautstärke" am Gong für ca. 5 Sekunden. Sie hören einen Ton und der LED-Ring fängt an zu blinken, um zu signalisieren, dass der Codierungsmodus aktiv ist.
3. Drücken Sie den Klingeltaster während des Blinkens um ein Signal an den Gong zu senden. Wenn die Codierung erfolgreich ist, gibt der Gong den ausgewählten Klingelton automatisch wieder.

Hinweise:

- Der Codierungsmodus ist nur für ca. 5 Sekunden aktiv.
- Der Codierungsmodus wird nach Abschluss der Codierung automatisch beendet.
- Der Codierungsmodus ist immer nur für einen Empfänger (Gong) und Sender (Klingeltaster) gleichzeitig verfügbar. Wiederholen Sie die oben beschriebene Codierung, wenn Sie mehrere Empfänger/Sender codieren möchten.
- Sie können jedem Sender bei der Codierung einen anderen Klingelton zuordnen und so eine Rufunterscheidung erstellen.
- Sobald der Sender (Klingeltaster) ausgelöst wird, spielt der Empfänger (Gong) den ausgewählten Klingelton ab. Wenn der Sender (Klingeltaster) erneut ausgelöst wird, während der Klingelton bereits abgespielt wird, dann wird der Klingelton nicht erneut von vorne abgespielt.
- Einem Sender (Klingeltaster) können bis zu 20 Empfänger (Gong) zugeordnet werden.
- Einem Empfänger (Gong) können bis zu 20 Sender (Klingeltaster) zugeordnet werden.

Codierung löschen:

Drücken Sie die Taste "Melodie vorwärts" für ca. 5 Sekunden, um den Gong auf Werkseinstellungen zurückzusetzen. Wenn der Gong einen Ton abspielt und der LED-Ring blinkt, war das Zurücksetzen erfolgreich. Alle Codierungen werden gelöscht.

Hinweis: Die Codierung zwischen Gong und Klingeltaster bleibt solange bestehen, bis Sie die Codierung wie oben beschrieben löschen. Auch wenn Sie den Gong aus der Steckdose ziehen.

### • Lautstärkeinstellung/Melodienauswahl

Drücken Sie die Taste "Lautstärke"/"Melodie vorwärts/rückwärts" am Gong so oft, bis die gewünschte Lautstärke/Melodie ertönt.

Die Lautstärke können Sie jederzeit ändern und ist unabhängig vom zugehörigen Sender. Die zuletzt ausgewählte Lautstärke wird automatisch gespeichert.

Sie können weiterhin durch Drücken von "Melodie vorwärts/rückwärts" verschiedene Klingeltöne abspielen. Dies hat keinen Einfluss auf den gespeicherten Klingelton bei der Codierung zwischen Sender und Empfänger.

Hinweis: Der LED-Ring blinkt je nach gewähltem Klingelton in einer anderen Frequenz. Die Blink-Frequenz ist fest eingestellt und kann nicht geändert werden.

### • Montage

Der Gong und auch der Klingeltaster sind für die Nutzung in trockenen Innenräumen vorgesehen.

Wählen Sie einen geeigneten Platz für Gong und Klingeltaster (siehe auch "bestimmungsgemäße Verwendung", "allgemeine Hinweise" und "Fehlersuche"). Prüfen Sie die gewählten Stellen auf Leitungen bevor Sie Löcher bohren.

Tipp: Testen Sie die Funktion vor einer endgültigen Montage an dem von Ihnen gewählten Montageort.

Gong: Stecken Sie den Gong in eine 230V~-Wandsteckdose. Die empfohlene Montagehöhe beträgt 1,1 m.

Klingeltaster: Montieren Sie die Montageplatte auf einer sauberen und ebenen Fläche mit den beigelegten Schrauben/Dübeln oder verwenden Sie das beiliegende Klebepad (reinigen Sie die Fläche für das Klebepad und drücken Sie die Montageplatte für ca. 10 Sekunden an). Schieben Sie den Klingeltaster anschließend auf die Montageplatte.

### • Fehlersuche

Der Gong klingelt nicht

- Überprüfen Sie, ob die Entfernung zwischen Empfänger (Gong) und Sender (Klingeltaster) zu groß ist. Verringern Sie die Entfernung um wieder innerhalb der Reichweite zu sein, wenn notwendig.
- Überprüfen Sie, ob der Empfänger (Gong) mit dem Sender (Klingeltaster) codiert ist. Codieren Sie Empfänger und Sender wie oben beschrieben, wenn notwendig.

- Überprüfen Sie die Lautstärkeinstellung des Empfängers (Gong). Erhöhen Sie die Lautstärke, wenn notwendig.

#### Reichweite ist gering

- Überprüfen Sie den Montageuntergrund und die Umgebung. Metalloberflächen können die Reichweite reduzieren. Vermeiden Sie die Montage auf oder in der Nähe von Metall/UPVC.
- Bauliche Gegebenheiten (z.B. Betonwände oder -decken) können die Reichweite beeinflussen.
- Andere Funkprodukte in der Nähe können die Reichweite beeinflussen. Ändern Sie den Standort von Empfänger (Gong) und/oder Sender (Klingeltaster) oder des anderen Funkprodukts.

## REINIGUNG

- Ziehen Sie das Produkt vor der Reinigung aus der Steckdose.
- Zur Reinigung nur ein trockenes oder leicht feuchtes, fusselfreies Tuch, eventuell ein mildes Reinigungsmittel verwenden. Keine scheuer- oder lösungsmittelhaltigen Reinigungsmittel anwenden.

## WEEE-ENTSORGUNGSHINWEIS

- Gebrauchte Elektro- und Elektronikgeräte dürfen gemäß europäischer Vorgaben nicht mehr zum unsortierten Abfall gegeben werden. Das Symbol der Abfalltonne auf Rädern weist auf die Notwendigkeit der getrennten Sammlung hin. Helfen auch Sie mit beim Umweltschutz und sorgen dafür, dieses Gerät, wenn Sie es nicht mehr nutzen, in die hierfür vorgesehenen Systeme der Getrenntsammlung zu geben. RICHTLINIE 2012/19/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 04. Juli 2012 über Elektro- und Elektronik-Altgeräte. (S5)

## CE-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

- Hiermit erklärt REV Ritter GmbH, dass die Funkanlagentypen \$ + \$ der RICHTLINIE 2014/53/EU entsprechen. Vollständige CE-Konformitätserklärung siehe unter: [www.rev.de](http://www.rev.de) unter der entsprechenden Artikel- oder Typnummer. (S3)

## SERVICE

- Haben Sie Fragen zu unserem Produkt oder eine Beanstandung, dann informieren Sie sich bitte im Internet unter [www.rev.de](http://www.rev.de) über die Kontaktaufnahme und Retourenabwicklung oder senden eine E-Mail an [service@rev.de](mailto:service@rev.de). Wir weisen darauf hin, dass wir keine Sendungen ohne Retourennummer bearbeiten können und deren Annahme verweigern müssen.

## REV ADRESSE + SERVICETELEFONNUMMER

- REV Ritter GmbH  
Frankenstr. 1-4 • 63776 Mömbris • Deutschland • [www.rev.de](http://www.rev.de)  
E-Mail: [service@rev.de](mailto:service@rev.de) • (D) (AT) Service-Telefon: 00800 50 00 27 35\*  
\*kostenfreie Service-Rufnummer, Mobilfunkpreise abweichend