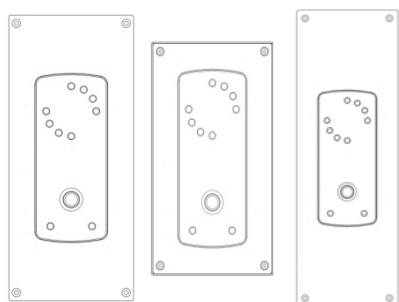




## Lieferumfang

### Notruf- oder Türtelefon

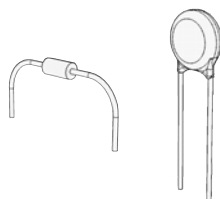


**GAP 01I**

**GAP 02I**

**GAP 03I**

### Schutzkomponenten



x 1

x 1

### Befestigungszubehör

#### AP-Variante S Aufputzgehäuse



x 4

x 4

x 4

#### UP-Variante E Unterputzgehäuse



x 4

x 4

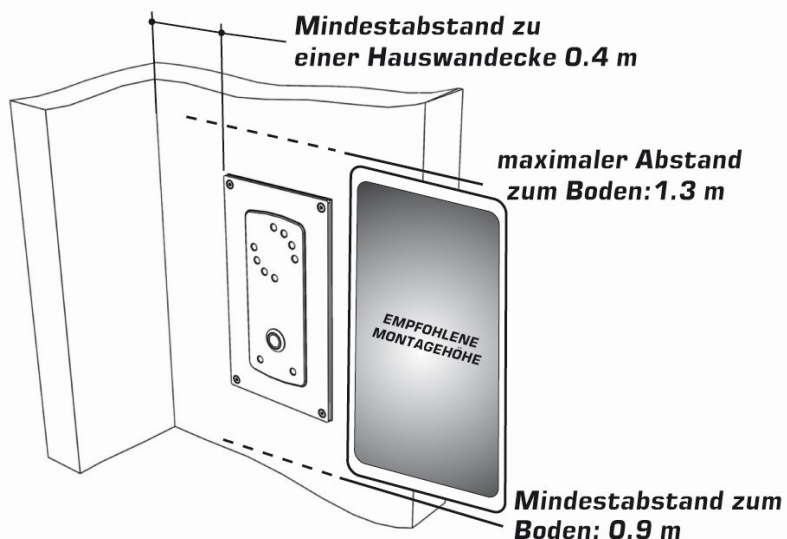
Sonderausführung für den Einbau in eine AMPHITECH Anrufsäule BAXxx : **GAP 01BI** - 275 x 116 x 56.5 mm

## Installation / Vorbereitung



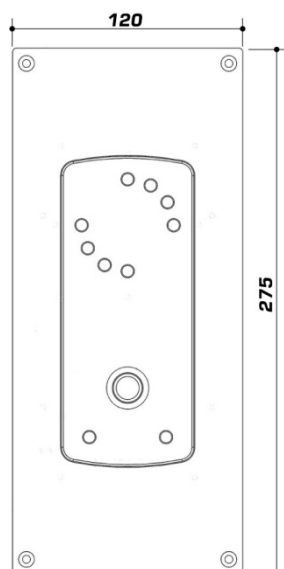
Behindertengerechte Einbauzone:

- Abstand zum Boden: zwischen 0,9 m und 1,3 m
- Mindestentfernung zur einer Hauswanddecke: 0,4 m

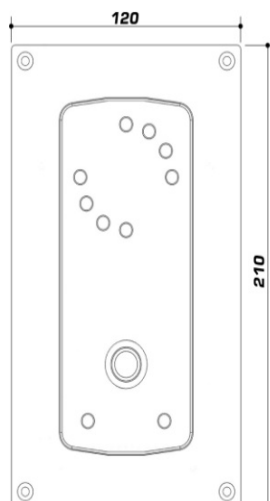


## Abmessungen

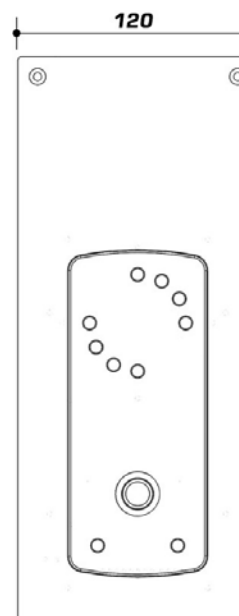
**GAP 01I**



**GAP 02I**



**GAP 03I**

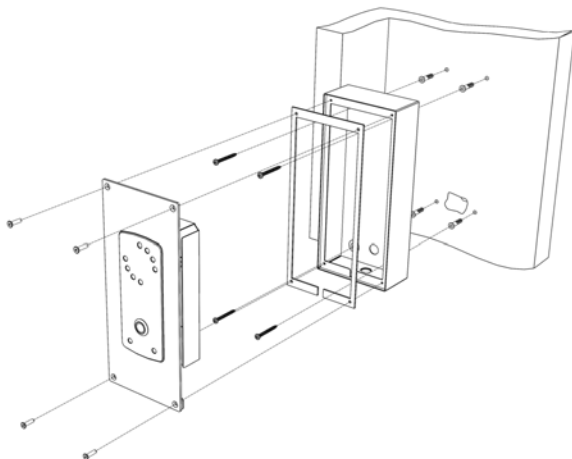




## Montage

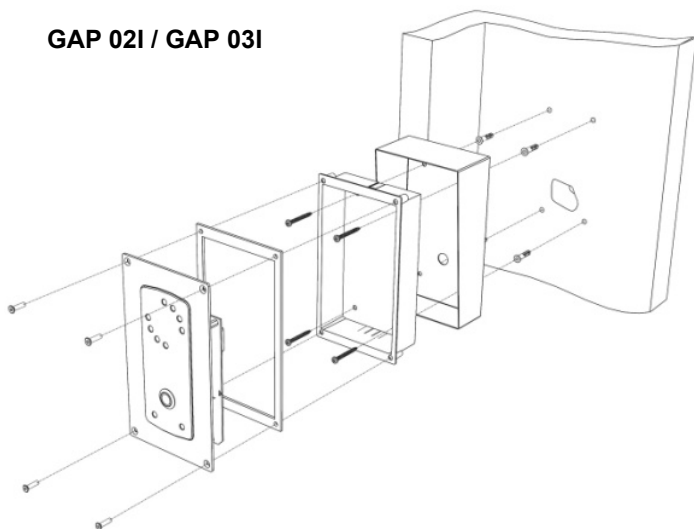
### Aufputzmontage

#### GAP 01I



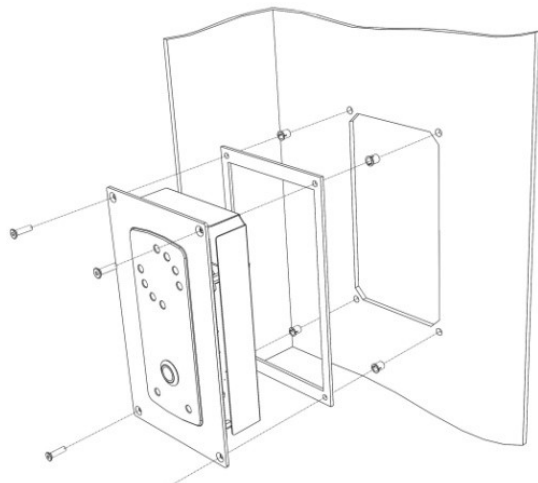
- Aufputzgehäuse mit dem im Lieferumfang enthaltenen Montage-Kit an der Wand befestigen.

#### GAP 02I / GAP 03I



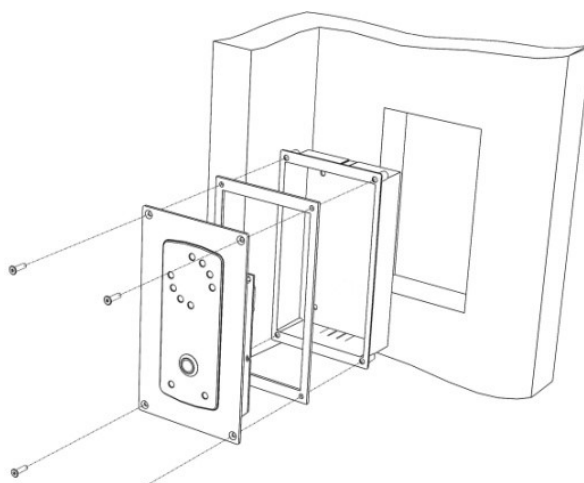
- Es wird empfohlen, zwischen Wand und Sockel eine Silikon-Dichtung einzufügen.

### Unterputzmontage - GAP 01I / GAP 02I / GAP 03I



#### Hohlwandeinbau

- Wandausschnitt mit Hilfe der im Lieferumfang enthaltenen Schablone herstellen.



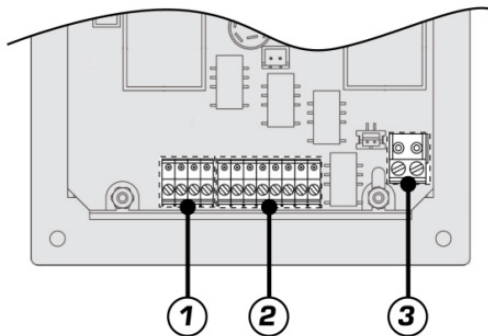
#### Einbau in Mauerwerk mit UP-Gehäuse



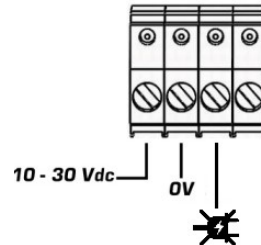
## Anschlüsse



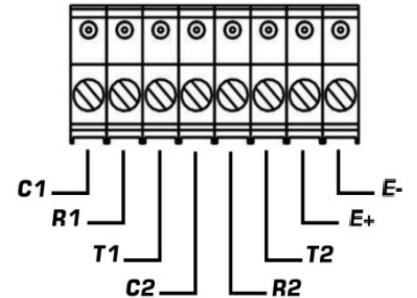
- Alle Stecker sind zum einfachen Anschließen abziehbar.
- Alle Stecker nacheinander anschließen, zum Schluss die Spannungsversorgung (siehe Anschluss der Spannungsversorgung)



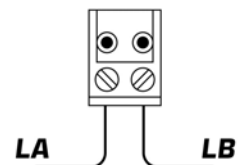
- ① Spannungsversorgung ② Relais 1 und Relais 2, externer Eingang



Info Spannungsausfall nur bei folgenden Amphitech-Spannungsversorgung-Referenzen vorhanden.  
BAS 1210 **oder**  
BAS 1206C01



- ③ Analoge Telefonleitung



Der externe Eingang (E+ und E-) kann für folgende Funktionen genutzt werden:

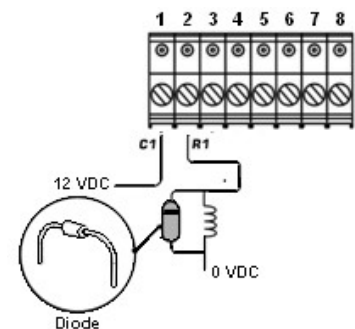
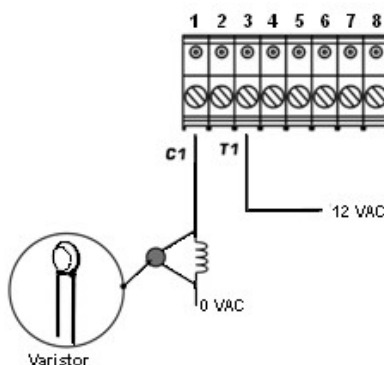
- Zur Ansteuerung des Relais (z. B. Türöffner) **oder**
- für Sprachruf **oder**
- technischen Ruf **oder**
- Ruffilterung.



Dieser Eingang kann durch einen potentialfreien Kontakt oder mit einer Spannung von maximal 30 V DC aktiviert werden. **Unbedingt die Polarität beachten.**



Anschlussbeispiel Türöffner (je nach Anwendung, die im Lieferumfang enthaltenen Schutzkomponenten einsetzen).



## Anschluss der Spannungsversorgung

Nach Anschluss des Steckverbinders 1 (Spannungsversorgung):

- müssen die Piktogramme **aufleuchten.**
- Warten bis im Lautsprecher 1 Sekunde lang ein Piepton zu hören ist.
- Die Piktogramme **müssen erlöschen.**
- Das Gerät ist nun Konfigurationsbereit. Bei Funktionsstörungen zum Kapitel „Fehlersuche“ übergehen.



## Betrieb

### Die Rufnummern

| GAP<br>1 Ruftaste | Gespeicherte Rufnummern<br>(siehe Programmiertabelle) |   |    |   |    |   |    |
|-------------------|-------------------------------------------------------|---|----|---|----|---|----|
|                   | 21                                                    |   | 22 |   | 23 |   | 24 |
| Ruftaste 1        | ✓                                                     | ⇒ | ✓  | ⇒ | ✓  | ⇒ | ✓  |

Automatischer Betrieb mit Wahlwiederholung, sobald die entsprechenden Rufnummern einprogrammiert sind.

Die Wahlwiederholung erfolgt, wenn:

- Die angerufene Gegenstelle besetzt ist,
- keine Rufannahme erfolgt.

### Die Relais

Die Relais können wahlweise für 4 verschiedene Funktionen eingesetzt werden (siehe Programmiertabelle, Codes 42 und 96)

- Fernsteuerfunktion:
  - Das Relais 1 wird bei Aktivierung des externen Eingangs angesteuert.
  - Die Relais 1 und 2 werden während eines Gesprächs beim Empfang eines vorprogrammierten Codes, gefolgt von der Taste # (MFV-Nachwahl), angesteuert.
- Zwangsgesteuerter Kontakt (PDL):
  - Während einer Kommunikation werden die Relais automatisch aktiviert, entweder durch Impuls von 1 bis 9 Sekunden, oder während der gesamten Gesprächsdauer.
- Externer Alarmmelder:
  - Die Relais werden angesteuert solange die Ruftaste gedrückt wird.
- Aktivierung bei ankommendem Anruf:
  - Die Relais werden bei einem ankommenden Anruf aktiviert. Dafür ist das Gerät für manuelle Rufannahme zu konfigurieren (1 Sekunde EIN / 1 Sekunde AUS).
- Aktivierung bei ausgehendem Anruf:
  - Die Relais werden bei einem ausgehenden Anruf aktiviert (1 Sekunde EIN / 1 Sekunde AUS).

### Piktogramme und Ausgabe von Sprachansagen



Die Funktion „Sprachausgabe“ ist standardmäßig aktiviert. Zur Deaktivierung, siehe Programmiertabelle: Code 32.

| Piktogramme |  |  | Sprachausgabe                                                      |
|-------------|--|--|--------------------------------------------------------------------|
|             |  |  |                                                                    |
|             |  |  |                                                                    |
|             |  |  | Ansage 1 = "Bitte warten Sie, wir bearbeiten Ihren Anruf"          |
|             |  |  | Ansage beim Rufempfänger = "Anruf der Sprechstelle Nr.xxxxxxx" (*) |
|             |  |  | Ansage 2 = "Türöffnung"                                            |

(\*) Ausgabe von Sprachansagen je nach der Programmierung von Code 32 und Code 05. (xxxxxxx = Geräteidentifizierung, 1 - bis 9-stellig)



## Technische Daten

|                             | Minimal                                                                | Nominal | Maximal | Länge<br>(Maximal) | Beschreibung                    |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------|---------|--------------------|---------------------------------|
| Telefonleitung (③)          | 24 VDC                                                                 |         | 60 VDC  | < 3 km             | Ruhespannung                    |
|                             | 30 VAC                                                                 |         | 90 VAC  |                    | Rufwechselspannung / Klingelton |
|                             | 8 VDC                                                                  |         | 30 VDC  |                    | Schleifenspannung               |
|                             | 20 mA                                                                  |         | 60 mA   |                    | Schleifenstrom                  |
| Spannungsversorgung (①)     | 10 VDC                                                                 | 12 VDC  | 30 VDC  | < 5 m              | Max. Strom = 300 mA bei 12VDC   |
|                             | 0 VDC                                                                  |         | 14 VDC  |                    |                                 |
| Relais (②)                  |                                                                        |         | 62,5 VA |                    | Schaltleistung                  |
| Externer Eingang (②)        | 5 VDC                                                                  |         | 30 VDC  | < 50 m             | Spannung                        |
|                             | 0                                                                      |         | 70 Ω    |                    | NC-Kontakt (Öffner)             |
|                             | 2 k Ω                                                                  |         | ∞       |                    | NO-Kontakt (Schließer)          |
| Abmessungen <b>GAP 01I</b>  | Höhe = <b>275 mm</b> , Breite = <b>120 mm</b> , Tiefe = <b>56.5 mm</b> |         |         |                    |                                 |
| Abmessungen <b>GAP 02I</b>  | Höhe = <b>210 mm</b> , Breite = <b>120 mm</b> , Tiefe = <b>48 mm</b>   |         |         |                    |                                 |
| Abmessungen <b>GAP 03I</b>  | Höhe = <b>355 mm</b> , Breite = <b>120 mm</b> , Tiefe = <b>48 mm</b>   |         |         |                    |                                 |
| Abmessungen <b>GAP 01BI</b> | Höhe = <b>275 mm</b> , Breite = <b>116 mm</b> , Tiefe = <b>56,5 mm</b> |         |         |                    |                                 |

## Programmierung

### Am Gerät über die interne Programmiertastatur

- Taste \* auf der Programmiertastatur drücken, Ausgabe von Ansage "den geheimen Zugriffscode eingeben" wird abgespielt ⇒ 2 Pieptöne
- Den geheimen Zugriffscode eingeben: 0000 ⇒ 2 Pieptöne
- Den gewünschten Programmiercode eingeben (siehe Tabelle auf Seite 6) ⇒ 2 Pieptöne
- Den mit dem Programmiercode verbundenen Parameter eingeben (siehe Tabelle auf Seite 6)
- Parameter oder Code durch Betätigen der Taste # bestätigen ⇒ 3 Pieptöne
- Verlassen Sie den Programmiermodus durch Drücken der Taste \* auf der Tastatur oder geben Sie einen weiteren Programmiercode ein.

### Fernprogrammierung (per MFV-Nachwahl)

- Das Gerät mit einem Standardtelefon anrufen
- Warten Sie auf den Verbindungsaufbau, der durch 2 Pieptöne bestätigt wird ⇒ 2 Pieptöne
- Innerhalb von maximal 3 Sekunden die Taste \* auf dem Tastwahlblock des Telefons drücken ⇒ 2 Pieptöne
- Den geheimen Zugriffscode eingeben (Werksvorgabe = 0000) ⇒ 2 Pieptöne
- Den gewünschten Programmiercode eingeben (siehe Tabelle auf Seite 6) ⇒ 2 Pieptöne
- Falls notwendig, den mit dem Programmiercode verbundenen Parameter eingeben ((siehe Tabelle auf Seite 6)
- Parameter oder Code durch Betätigen der Taste # bestätigen ⇒ 3 Pieptöne
- Programmiermodus durch Betätigen der Taste \* auf der Tastatur verlassen (zurück zur Sprechverbindung) oder einen weiteren Programmiercode eingeben



## Programmiertabelle

| Code | Programmschritt                                                               | Einstellung                                                                                                                                                                                                                                                     | Bestätigung                        | Quittierung | Anmerkungen                                     | Werksvorgabe                           |
|------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 0 2  | Klingeldauer vor dem automatischen Auflegen wenn keine Rufannahme erfolgt     | 0 = Gesprächsdauer<br>1 = 10 Sekunden; 2 = 20 Sekunden... 6 = 60 Sekunden                                                                                                                                                                                       | #                                  | 3 Pieptöne  |                                                 | 3                                      |
| 0 4  | Kommunikationszeit                                                            | 0 = 30 Minuten ; 1 bis 9 = 1 bis 9 Minuten                                                                                                                                                                                                                      | #                                  | 3 Pieptöne  |                                                 | 3 Min.                                 |
| 0 5  | Identifikation                                                                | 0 bis 9 = max. 9-stelliger Identifikationscode                                                                                                                                                                                                                  | #                                  | 3 Pieptöne  |                                                 | 00000000                               |
| 0 7  | Klingeltonpegel bei ankommendem Anruf                                         | 0 = OFF<br>1 = Leise<br>2 = Normal<br>3 = Laut                                                                                                                                                                                                                  | #                                  | 3 Pieptöne  |                                                 | 2                                      |
| 0 9  | Zurücksetzen auf Werksvorgabe (siehe: Parameter in der letzten Spalte)        |                                                                                                                                                                                                                                                                 | #                                  | 3 Pieptöne  |                                                 |                                        |
| 1 3  | Tastendruckdauer                                                              | 0 = 500 ms ;<br>1 = 1 Sekunde; 2 = 2 Sekunden ... 8 = 8 Sekunden                                                                                                                                                                                                | #                                  | 3 Pieptöne  |                                                 | 1 Sek.                                 |
| 1 4  | Keine Unterbrechung der Kommunikation durch gleichzeitig übertragene MFV-Töne | 0 = inaktiv<br>1 = aktiv                                                                                                                                                                                                                                        | #                                  | 3 Pieptöne  |                                                 | 0                                      |
| 1 5  | Klingeldauer vor automatischer Gesprächsannahme                               | Taste 0 = manuelle Gesprächsannahme<br>Taste 1 = sofort<br>Taste 2 = 20 Sekunden<br>Taste 3 = 30 Sekunden<br>Taste 4 = 40 Sekunden<br>Taste 5 = 50 Sekunden<br>Taste 6 = 60 Sekunden<br>Taste 7 = 70 Sekunden<br>Taste 8 = 80 Sekunden<br>Taste 9 = 90 Sekunden | #                                  | 3 Pieptöne  |                                                 | Sofortige Gesprächsannahme             |
| 1 6  | Mikrofon- und Lautsprecherstatus bei ankommendem Anruf                        | 0 Lautsprecher = ON; Mikrofon OFF<br>1 Lautsprecher = ON; Mikrofon ON<br>2 Lautsprecher = OFF; Mikrofon OFF<br>3 Lautsprecher = OFF; Mikrofon ON                                                                                                                | "##"                               | 3 Pieptöne  |                                                 | 1                                      |
| 1 7  | Anrufquittierung                                                              | 0 = ohne Quittierung<br>1 = mit Quittierung                                                                                                                                                                                                                     | "##"                               | 3 Pieptöne  | MFV-Code "*" oder Gesprächsdauer > 20 Sekunden. | 0                                      |
| 1 8  | Beenden des Gesprächs durch Drücken der Ruftaste                              | 0 = nicht erlaubt<br>1 = erlaubt                                                                                                                                                                                                                                | "##"                               | 3 Pieptöne  |                                                 | 1                                      |
| 1 9  | Aktivierungsdauer des externen Eingangs vor technischem Ruf                   | 0 = 5 Sekunden; 1 = 30 Sekunden; 2 = 60 Sekunden<br>8 = 240 Sekunden; 9 = 270 Sekunden                                                                                                                                                                          | "##"                               | 3 Pieptöne  |                                                 | 1                                      |
| 2 0  | Daten-protokoll bei ausgehendem Anruf                                         | 0 = Amphitech Standardprotokoll (V1)<br>1 = Amphitech vereinfachtes Protokoll (V2)<br>2 = Protokoll P100                                                                                                                                                        | #                                  | 3 Pieptöne  | Nur im Modus 71 01 # verwendbar                 | 0                                      |
| 2 1  | 1. Rufnummer                                                                  | Amtsholung (falls erforderlich) + anzurufende Telefonnummer                                                                                                                                                                                                     | "##"                               | 3 Pieptöne  | Max. 20-stellig.                                | Leer                                   |
| 2 2  | 2. Rufnummer                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                    |             |                                                 |                                        |
| 2 3  | 3. Rufnummer                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                    |             |                                                 |                                        |
| 2 4  | 4. Rufnummer                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                    |             |                                                 |                                        |
| 2 5  | Amtsholung bei Nebenstellenanlage                                             | *2 = Pause 2 Sek., *3 = "*", *4 = "##", *5 = "A"<br>*6 = "B", *7 = "C", *8 = "D"                                                                                                                                                                                | "##"                               | 3 Pieptöne  | Max. 5-stellig.                                 | Leer                                   |
| 2 6  | Rufnummer für technischen Ruf (*) (Spannungsausfall)                          | Amtsholung bei Nebenstellenanlage (falls erforderlich) + anzurufende Telefonnummer                                                                                                                                                                              | "##"                               | 3 Pieptöne  | Max. 20-stellig.                                | Leer                                   |
| 2 7  | Mikrofonempfindlichkeit und Lautsprechervolumen                               | a = 1 bis 8<br>Mikrofonempfindlichkeit                                                                                                                                                                                                                          | b = 1 bis 8<br>Lautsprechervolumen | "##"        | 3 Pieptöne                                      | Beispiel:<br>27 46 #<br>(a = 4, b = 6) |

(\*) : Diese Funktionen erfordern die Verwendung des Amphitech-Kommunikationsprotokolls

| Code | Programmschritt                                                                                                                                                | Einstellung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Bestätigung | Quittierung | Anmerkungen                                                                  | Werksvorgabe          |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 2 9  | Rücksetzen auf die Kundenwerkeinstellungen (gemäß Voreinstellungen, die an Amphitech übermittelt wurden)                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | "##"        | 3 Pieptöne  |                                                                              |                       |
| 3 0  | Funktion des externen Eingangs                                                                                                                                 | 0 = Türöffner<br>1 = Eingang NO (Schließer) - Sprachruf - Anwahl der unter 81 programmierten Rufnummer<br>2 = Eingang NO (Schließer) - technischer Ruf - Anwahl der unter 26 programmierten Rufnummer (Stör- und Klarmeldungen)<br>3 = Eingang NC (Öffner) - technischer Ruf - Anwahl der unter 26 programmierten Rufnummer (Stör- und Klarmeldungen)<br>4 = Ruffilter NO (Schließer)<br>5 = Ruffilter NC (Öffner)<br>6 = Eingang NO (Schließer) - technischer Ruf - Anwahl der unter 26 programmierten Rufnummer (einmalige Störmeldungen) | "##"        | 3 Pieptöne  |                                                                              | 0                     |
| 3 2  | Ausgabe von Sprachansagen bei Anruf und bei Aktivierung des Relais                                                                                             | a 0 = Sprachansagen deaktiviert<br>1 = Sprachansagen aktiviert<br>b 0 = Sprachansagen Rufempfänger deaktiviert<br>1 = Sprachansagen Rufempfänger aktiviert<br>c 1 bis 8 = Lautstärke der Sprachansagen<br>d 1 = Französisch / 2 = Englisch / 3 = Deutsch / 4 = Spanisch / 5 = Portugiesisch<br>e 0 (bleibt unbenutzt)                                                                                                                                                                                                                       | "##"        | 3 Pieptöne  | Alle 5 Ziffern eingeben<br><br>Beispiel:<br>32 10 5 10 #                     | 1<br>0<br>5<br>1<br>0 |
| 3 9  | Geheimer Zugriffscode für Programmierung am Gerät                                                                                                              | 0 = ohne Zugriffscode<br>1 = mit Zugriffscode                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | "##"        | 3 Pieptöne  |                                                                              | 1                     |
| 4 0  | Zugriffscode                                                                                                                                                   | alter Geheimer Zugriffscode + neuer Code                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | "##"        | 3 Pieptöne  | zwingend 4-stellig!                                                          | 0 0 0 0               |
| 4 1  | Schließzeit Steuerkontakt (Relais)                                                                                                                             | 1 bis 25 = 1 bis 25 Sekunden<br>0 = gesamte Gesprächsdauer ( <b>nur wenn Code 42 2 # eingestellt wurde</b> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | "##"        | 3 Pieptöne  |                                                                              | 1                     |
| 4 2  | Konfiguration                                                                                                                                                  | 0 = inaktiv<br>1 = Fernsteuerkontakt - Aktivierung durch Code oder über den externen Eingang (E+ und E-)<br>2 = Aktivierung während eines Anrufs (E+ und E-)<br>3 = Externer Alarmmelder (Hupe, Klinkel, usw.)<br>4 = Aktivierung bei eingehendem Anruf (manuelle Rufannahme) 1 Sek. ON / 1 Sek. OFF<br>5 = Aktivierung, wenn bei Betätigung der Ruftaste keine Telefonleitung vorhanden ist<br>6 = Aktivierung zur Bestätigung des Tastendrucks<br>7 = Aktivierung bei ausgehendem Anruf 1 Sek. ON / 1 Sek. OFF                            | "##"        | 3 Pieptöne  | Bei den Einstellungen 1,5 und 6 Code 41 ≠ 0                                  | 1                     |
| 4 4  | 1. Aktivierungscode                                                                                                                                            | Tasten von 0 bis 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | "##"        | 3 Pieptöne  | 1 bis 4- stellig                                                             | 1                     |
| 4 5  | 2. Aktivierungscode                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |             |             |                                                                              | Leer                  |
| 4 6  | 3. Aktivierungscode                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |             |             |                                                                              | Leer                  |
| 4 7  | 4. Aktivierungscode                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |             |             |                                                                              | Leer                  |
| 5 1  | Auswahl der Pausezeit<br><br>(Ermöglicht es, bei Bedarf das Aufleuchten der Anzeige „Kommunikation wird aufgebaut“ beim Abheben der Gegenstelle zu optimieren) | 1 0 = 1 Sekunde<br>1 5 = 1.5 Sekunden<br>2 0 = 2 Sekunden<br>2 5 = 2.5 Sekunden<br>3 0 = 3 Sekunden<br>3 5 = 3.5 Sekunden<br>4 0 = 4 Sekunden<br>4 5 = 4.5 Sekunden<br>5 0 = 5 Sekunden<br>5 5 = 5.5 Sekunden<br>6 0 = 6 Sekunden<br>6 5 = 6.5 Sekunden<br>7 0 = 7 Sekunden<br>7 5 = 7.5 Sekunden<br>8 0 = 8 Sekunden<br>8 5 = 8.5 Sekunden<br>9 0 = 9 Sekunden<br>9 5 = 9.5 Sekunden                                                                                                                                                       | "##"        | 3 Pieptöne  | Allg. soll dieser Parameter bei Anschluss an einem GSM-Modul geändert werden | 35                    |

| Code | Programmschritt                                          | Einstellung                                                                                                  | Bestätigung | Quittierung | Anmerkungen                                 | Werksvorgabe |
|------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|---------------------------------------------|--------------|
| 6 1  | Rufnummer. für automatische Testrufe (*)                 | Tasten 0 bis 9 + Amtsholung                                                                                  | "##"        | 3 Pieptöne  | Max. 20-stellig.                            | Leer         |
| 6 2  | Zeitabstand zwischen den autom. Testrufen (*)            | 0 = inaktiv, 1 bis 7 = 1 bis 7 Tage                                                                          | "##"        | 3 Pieptöne  |                                             | 0            |
| 8 1  | Rufnummer. Sprachanruf des externen Eingangs (E+ und E-) | Tasten 0 bis 9 + Amtsholung (*2 = Pause 2 Sek.)                                                              | "##"        | 3 Pieptöne  | Max. 20-stellig.                            | Leer         |
|      |                                                          | *3 = "##", *4 = "##", *5 = "A"                                                                               |             |             |                                             |              |
|      |                                                          | *6 = "B", *7 = "C", *8 = "D"                                                                                 |             |             |                                             |              |
| 7 1  | Telefonleitung                                           | 01 = Analoge Telefonleitung oder GSM-Modul (Fremdfabrikat)                                                   | "##"        | 3 Pieptöne  |                                             | 01           |
|      |                                                          | 06 = nur mit AMPHITECH GSM-Modul                                                                             |             |             |                                             |              |
| 8 2  | Schließzeit Steuerkontakt                                | 1 bis 25 = 1 bis 25 Sekunden<br>0 = gesamte Gesprächsdauer ( <i>nur wenn Code 96 2 # eingestellt wurde</i> ) | "##"        | 3 Pieptöne  |                                             | 1            |
| 8 4  | 1. Aktivierungscode                                      | Tasten von 0 bis 9                                                                                           | "##"        | 3 Pieptöne  | 1 bis 4- stellig                            | Leer         |
| 8 5  | 2. Aktivierungscode                                      |                                                                                                              |             |             |                                             | Leer         |
| 8 6  | 3. Aktivierungscode                                      |                                                                                                              |             |             |                                             | Leer         |
| 8 7  | 4. Aktivierungscode                                      |                                                                                                              |             |             |                                             | Leer         |
| 9 6  | Konfiguration                                            | 0 = inaktiv                                                                                                  | "##"        | 3 Pieptöne  | Bei den Einstellungen 1,5 und 6 Code 82 ≠ 0 | 0            |
|      |                                                          | 1 = Fernsteuerkontakt - Aktivierung durch Code oder über den externen Eingang (E+ und E-)                    |             |             |                                             |              |
|      |                                                          | 2 = Aktivierung während eines Anrufs                                                                         |             |             |                                             |              |
|      |                                                          | 3 = Externer Alarmmelder (Hupe, Klinkel, usw.)                                                               |             |             |                                             |              |
|      |                                                          | 4 = Aktivierung bei eingehendem Anruf (manuelle Rufannahme) 1 Sek. ON / 1 Sek. OFF                           |             |             |                                             |              |
|      |                                                          | 5 = Aktivierung, wenn bei Betätigung der Ruftaste keine Telefonleitung vorhanden ist                         |             |             |                                             |              |
|      |                                                          | 6 = Aktivierung zur Bestätigung des Tastendrucks                                                             |             |             |                                             |              |
|      |                                                          | 7 = Aktivierung bei ausgehendem Anruf 1 Sek. ON / 1 Sek. OFF                                                 |             |             |                                             |              |

(\*) : Diese Funktionen erfordern die Verwendung des Amphitech-Datenprotokolls.

(\*\*) : Diese Art der Kommunikation erfordert den Einsatz von Amphitech GSM-Moduls mit zugehörigem Amphitech-Datenprotokoll.

## Fehlersuche

|                                                                                 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bei Anschluss der Spannungsversorgung leuchten die Piktogramme nicht auf.       | ⇒ | ❶ Die Spannung des Netzteils überprüfen.<br>❷ Sicherstellen, dass die Polarität der Spannung eingehalten wird.                                                                                                                                                                                            |
| Bei Anschluss der Spannungsversorgung gibt der Lautsprecher keinen Piepton aus. | ⇒ | ❶ Die Spannung der Telefonleitung überprüfen.                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Bei Betätigen der Ruftaste:                                                     |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| blinken die 3 Piktogramme                                                       | ⇒ | ❶ Es wurde keine Rufnummer gespeichert. Rufnummer programmieren.                                                                                                                                                                                                                                          |
| ertönt keine Sprachansage                                                       | ⇒ | ❶ Überprüfen, ob dieser Programmschritt programmiert ist. (siehe Programmieretabelle)                                                                                                                                                                                                                     |
| wird keine Verbindung aufgebaut                                                 | ⇒ | ❶ Wenn das Gerät an eine Nebenstellenanlage angeschlossen ist und der Ruf zu einer externen Gegenstelle abgesetzt wird, mit dem Verantwortlichen der Telefonanlage klären, ob eine Vorwahl zur Amtsholung notwendig ist..                                                                                 |
| Einstellen der Lautstärke                                                       | ⇒ | Während der Kommunikation mithilfe der Programmieretastatur:<br>Um die Lautsprecherlautstärke einzustellen, je nach Bedarf die Codes von 41 (Minimum) bis 48 (Maximum) eingeben.<br><br>Um die Mikrofonempfindlichkeit einzustellen, je nach Bedarf die Codes von 51 (Minimum) bis 58 (Maximum) eingeben. |

Für weitere Informationen setzen Sie sich bitte mit Ihrem Amphitech Kundenservice in Verbindung unter: + 49 (0)681 99631-67