

Optionen

Induktionsverstärker mit Induktionstab und Piktogramm
 Der Hörbehinderte hört den Kundenberater ohne Nebengeräusche über die Telefonspeise seines Hörgerätes
Artikel-Nr. 40.054.11

Booster-Verstärker
 für separate Lautsprecher mit Taste
Artikel-Nr. 40.054.19

Mikrofon-Lautsprecher-Einheit, Tischversion
 für 3 Publikums-Positionen
Artikel-Nr. 40.054.17

Mikrofon-Lautsprecher-Einheit, Einbauversion
 für 3 Publikums-Positionen
Artikel-Nr. 40.054.20

Umschalt-Elektronik
 für 3 Publikums-Positionen
Artikel-Nr. 40.054.14

Umschalt-Elektronik
 für 3 Service-Positionen
Artikel-Nr. 40.054.18

Digitaler Gong
 für Service-Seite, auslösbar mit bauseits gelieferter Taste
Artikel-Nr. 40.054.33

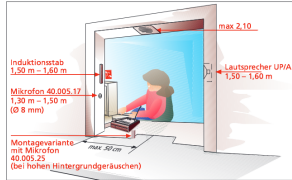
Digitaler Gong
 für Publikums-Seite, auslösbar mit im Tischputz eingebauter Taste
Artikel-Nr. 40.054.34

Digitaler Ansaugbaustein
 für Publikums-Seite, auslösbar mit im Tischputz eingebauter Taste
Artikel-Nr. 40.054.35

Hinweise für die Planung

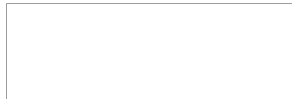
1. Lautsprecher so nahe wie möglich am Ohr des Hörenden, Mikrofon so nahe wie möglich am Mund des Sprechenden und soweit wie möglich vom Lautsprecher platzieren

- Lautsprecher/Publikumsseite:**
- 2.1 Seitlich 1,50 – 1,60 m ab Boden montieren
 - 2.2 Oben max. 2,10 m ab Boden montieren
 3. Sprechungsabstand zum Mikrofon: 20 – 30 cm auf der Service-Seite, 50 cm auf der Publikums-Seite



Kundenspezifische Anfertigungen auf Anfrage.

Clarson Apparatebau GmbH
 Zeppelinstr. 4
 D-78083 Dauchingen
 Tel. 0 77 20/99 56-0
 Fax 0 77 20/99 56-22
 E-Mail clarson@clarson.de



Technische Änderungen vorbehalten

die Gegensprechanlage für Kundenschalter



Verstärkungsanhebung um 3 dB

Induktive Übertragung für Hörbehinderte

Vandalismusschutz, unfällige Montage

Kundenspezifisches, offenes Gegensprechen

Automatische Abschaltung in beide Richtungen

Wo wird public eingesetzt?

An Kundenscheitern aller Art, wo aus Sicherheitsgründen trennende Scheiben die Kommunikation behindern.

Warum public von Clarson?

- offenes Gegensprechen, d. h. bedienungsfreies, natürliches Hören und Sprechen in beide Richtungen
- Automatische Abschaltung, d. h. die Anlage schaltet automatisch ab, wenn nicht mehr gesprochen wird.
- Zuschaltbare Lautstärkenanhebung, d. h. die Lautstärke kann um das Doppelte angehoben werden (+ 6 dB)

Die Komponenten

Zu einer kompletten Schaltersprechanlage gehören

- auf der **Service-Seite**:
 - die Zentraleinheit
 - Mikrofon und Lautsprecher
- auf der **Publikums-Seite**:
 - Mikrofon und Lautsprecher



Service-Seite

Zentraleinheit

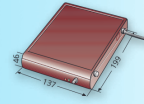
Die Grundlage jeder Anlage bildet die Zentraleinheit. Das zweiteilige Kunststoffgehäuse beinhaltet: Steuerlektronik, Verstärker, Netzteil mit 1,6 m Euroleitung, Anschlußklemmen

Am Gehäuse befinden sich:

- Eine Taste, mit der die Anlage sowie die Lautstärkenanhebung (6 dB) ein- und ausgeschaltet werden kann.
- Zwei Dioden, die den Betriebszustand anzeigen.

Das Gehäuse wird vorzugsweise unter dem Tisch oder an der Wand montiert.

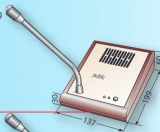
Einstellbar für 110 – 150 VAC/60 Hz, 220 – 260 VAC/50 Hz, Anschluß 2x VDC.
Artikel-Nr. 40.054.12



Mikrofon-Lautsprecher-Einheit

bestehend aus:

- Schwenkstab-Mikrofon, 32 cm
- Lautsprecher, eingebaut
- Eine Taste, mit der die Anlage sowie die Lautstärkenanhebung (6 dB) ein- und ausgeschaltet werden kann.
- Zwei Dioden, die den Betriebszustand anzeigen.
- Anschlußleitung, 2,75 m mit Stecker zum Anschluß an die Zentraleinheit



Tischversion

Alu Kunststoff – mit Ablende metallic eloxiert

Artikel-Nr. 40.054.16



Einbauversion

Alu metallic eloxiert
Artikel-Nr. 40.054.23

Schwenkstab-Mikrofon auf Einbaublende

Alu metallic eloxiert
Artikel-Nr. 40.054.21
Lautsprecher separat bestellen!

Schwenkstab-Mikrofon Einbaublende

Alu metallic eloxiert ohne Taste und Dioden
Artikel-Nr. 40.054.22
Lautsprecher separat bestellen!

Artikel-Nr. 40.054.22
Lautsprecher separat bestellen!

Publikums-Seite



Omnidirektionelles

Elektret-Einbaumikrofon

in Nirost-Kapsel, wasserabweisend IP 64, vandalismusresistent
Impedanz 1,6 kΩ, IP 64
Empfindlichkeit -63 dB, mit 2,5 m Anschlußleitung an Zentraleinheit
Artikel-Nr. 40.005.17



Direktionelles

Elektret-Mikrofon

in Nirost-Gehäuse, wasserabweisend, Impedanz 1,6 kΩ, IP 64
Empfindlichkeit -67 dB mit 2,5 m Anschlußleitung an Zentraleinheit. Dieses Mikrofon empfiehlt sich bei erhöhten Hintergrundgeräuschen.
Artikel-Nr. 40.005.25

Montageprofil

ohne Mikrofon

Wird an freien Fenstern eingesetzt, damit der Sprechabstand von max. 50cm zum Mikrofon eingehalten wird.
Artikel-Nr. 40.005.22



Die Mikrofone 40.005.17 oder 40.005.25 werden im Profil montiert geliefert, sind aber separat zu bestellen.

Bestellhinweise

Standard-Tischversion

Artikel-Nr. 40.054.06
bestehend aus:
Zentraleinheit 40.054.12
Mikrofon-Lautsprecher 40.054.16
Nirostkapsel-Mikrofon 40.005.17

Standard-Einbauversion

Artikel-Nr. 40.054.03
bestehend aus:
Zentraleinheit 40.054.12
Mikrofon-Lautsprecher 40.054.23
Nirostkapsel-Mikrofon 40.005.17

Platzsparende Einbauversionen

Artikel-Nr. 40.054.08
bestehend aus:
Zentraleinheit 40.054.12
Mikrofon auf Stende 40.054.22
Nirostkapsel-Mikrofon 40.005.17

Artikel-Nr. 40.054.04
bestehend aus:
Zentraleinheit 40.054.12
Mikrofon auf Blende 40.054.21
Nirostkapsel-Mikrofon 40.005.17

Lautsprecher separat bestellen!

Lautsprecher für Service- und Publikumsseite

Einbau-Lautsprecher

2 W/16 Ω mit

Ablende

metallisch eloxiert und

Einbaukasten

Artikel-Nr. 40.006.12



Aufbau-Lautsprecher

2W/16 Ω, mit

Ablende

metallisch eloxiert und

schwarzem Kunststoffgehäuse.

Artikel-Nr. 40.006.17



Einbau-Lautsprecher

6W/20Ω

Kunststoff mit

Lochblechabdeckung

weiß RAL 9010

Artikel-Nr. 40.006.31



Aufbau-Lautsprecher

6 W/20Ω

Kunststoff mit

Lochblechabdeckung

weiß RAL 9010

Artikel-Nr. 40.006.32



Decken-Einbau-Lautsprecher

6W/20 Ω,

mit Einbauung und

Ausschnitt

weiß RAL 9010

Artikel-Nr. 40.006.06



Kugel-Lautsprecher

6 W/20 Ω

für Deckenbefestigung

Artikel-Nr. 40.006.03

