

# IL200

Induktionsschleife / Halsringschleife

Best.-Nr. 725.161



## MERKMALE

- Zum Übertragen von Audiosignalen auf Hörgeräte und Cochlea-Implantate (CI)
- Verbesserte Lautstärke und linearer Frequenzgang für bessere Sprach- und Silbenverständlichkeit
- Einsatz mit Taschenempfänger Synexis RP, Iris RP und Konferenzsprechstellen mit 3,5 mm Klinkenbuchse (z.B. Quinta MU)
- Anschlusskabel ca. 20 cm lang mit Miniklinkenstecker 3,5 mm
- Verlängerungskabel ca. 77 cm lang, im Lieferumfang enthalten mit Miniklinkenbuchse 3,5 mm und Miniklinkenstecker 3,5 mm
- Gemäß Norm EN 60118-4 in Verbindung mit Synexis RP und Quinta-Sprechstellen

## AUSSCHREIBUNGSTEXT

Induktionsschleife / Halsringschleife, zur induktiven Audioübertragung an Hörgeräte / Cochlea-Implantate (CI), flexibel einsetzbar, schwarzes Textilband für hohen Tragekomfort, wandelt Audio-Signale in elektromagnetische Wechselfelder um. Technische Daten: Anschluss Stereoklinkenstecker 3,5 mm, Nennimpedanz  $2 \times 12,5 \text{ Ohm}$ , Gewicht ohne Kabel 14 g, Kabellänge 0,2 m oder alternativ 0,97 m, Anschluss Stereo-Klinkenstecker 3,5 mm. Gemäß Norm EN 60118-4.

Fabrikat: beyerdynamic  
Typ: IL200

## ANWENDUNGEN

Die Induktionsschleife IL200 ist ein ideales Hilfsmittel, das sich für Hörgeschädigte mit eigenen Hörgeräten oder Cochlea-Implantat eignet, um an Führungen und Veranstaltungen mit dem drahtlosen System Synexis teilnehmen zu können. Die Induktionsschleife IL200 überträgt die empfangenen Audiosignale zuverlässig auf die Hörgeräte. Damit die T-Spule im Hörgerät das von der Induktionsschleife IL200 abgestrahlte elektromagnetische Feld und somit den Ton empfängt, stellt der Teilnehmer zu Beginn der Veranstaltung an seinem Hörgerät die Position „T“ oder „MT“ ein. Bei digitalen Hörsystemen und Cochlea-Implantaten (CI) wird das Hörgerät mittels Tasten oder Fernbedienung umgestellt. Bei digitalen Hörgeräten muss das entsprechende Programm durch den Hörgeräteakustiker aktiviert und individuell auf den Grad der Schwerhörigkeit eingestellt werden.

Der Teilnehmer trägt die Induktionsschleife IL200 um den Hals und schließt sie direkt an den Taschenempfänger Synexis RP an, wenn dieser um den Hals getragen wird. Das Anschlusskabel ist ca. 20 cm lang und mit einem Miniklinkenstecker (3,5 mm) ausgestattet. Das im Lieferumfang enthaltene Verlängerungskabel ermöglicht mit einer Länge von ca. 77 cm auch den Anschluss an Konferenzsprechstellen (z.B. Quinta MU) oder wenn der Taschenempfänger Synexis RP bzw. Iris RP am Gürtel getragen wird.

## TECHNISCHE DATEN

Impedanz . . . . .  $2 \times 12,5 \text{ } \Omega$   
Grenzfrequenz . . . . . 5 kHz, -3 dB bez. auf 1 kHz,  
Stereostecker  
Schleifenlänge . . . . . 74 cm (Umfang)  
Gewicht . . . . . 20 g (ohne Verlängerungskabel 14 g)  
Anschluss . . . . . 3-pol. gewinkelter 3,5 mm Klinkenstecker  
Kabellänge . . . . . 20 cm, Verlängerungskabel 77 cm