

MOI-D serie

Micro Oreillettes Induction sans fil Digitales



Description

Minutieux et précis, le MOI-D est pourvu d'un compresseur à 96dB* Advanced DSP et d'un circuit personnalisé.

Couleurs: Beige (marron & marron clair en option)

* Peut être configuré selon préconisation du client ;

Applications

Protection rapprochée

Protection sécurité

Plateaux radio & TV

Spécifications générales

Le MOI-D est un écouteur sans fil à induction pourvu d'une micro- électronique numérique de pointe offrant une excellente qualité vocale et des risques d'interférence notablement réduits. Le contrôle précis du niveau de sortie et sa parfaite adaptation anatomique profilée pour s'adapter profondément dans le conduit auditif en font une oreillette discrète, utilisable dans l'oreille gauche ou droite en toute sécurité. Les fonctions de contrôle automatique du gain et d'alarme de batterie faible rendent l'utilisation du MOI-D extrêmement aisée. Robuste et conçu pour fonctionner dans des environnements hostiles, il intègre un pare-cérumen remplaçable par l'utilisateur et un système de filtre hygiénique. Principalement apprécié pour sa capacité à supprimer les interférences souvent produites par des systèmes de données des véhicules, les ondes TDMA TETRA/P25 des terminaux et téléphones portables, les moteurs électriques, les néons et les lignes haute tension. Une large gamme de boucles d'induction tour de cou boucles et autres packs est également disponible pour assurer un usage optimum de nos oreillettes.

Frequency Range	300-3000Hz
DSP Type	Digital Hybrid, DSP and EEPROM with custom Firmware & Software
Distortion	<10% @ 1kHz
Receiver	Magnetic moving armature
Max Output Sound Pressure Level (2cc coupler) @1kHz	96dB ±2dB or preset to customer requirement
Quiescent Noise Control (no audio input)	Soft Squelch. Hard Squelch option
Quiescent Noise (Soft Squelch)	< 35dB (With hard squelch option quiescent is silent)
End of Battery Life	Audible Beep
Battery	1.4 VDC A10 Zinc Air or Equivalent
Minimum Operating Voltage	1.1 VDC
Typical Battery Life (A10 Zinc Air)	>100 hours
Sensitivity (Standard)	75dB@1kHz ±3dB/10mA/M
Size	Nominal max: Length:15mm x Width:8mm
Weight (including battery)	1.75 grams inc. battery
Operating Temperature Range	-10°C to +40°C
Cerumen Filter Type	Replaceable Mesh Filter
Colour Options	Beige, Mid Brown, Dark Brown.
Custom Fit Option	Available at additional charge. Ear impressions required.
CE Conformity	89/336/EWG-Electromagnetic Compatibility
ROHS & WEEE	ROHS: Compliant. WEEE: Compliant