

3M™ Peltor™ Headset Lösungen



Peltor™ Hohe Schalldämpfung ATEX



MT7H79F-50

- EEX-zugelassene Headsets nach ATEX Klasse EEX ib IIC T4
- Gehörschutzkapseln mit hoher Dämmleistung, optimiertem akustischen Design und viel Platz für die Ohren garantieren die bestmögliche Tonqualität und hohen Tragekomfort
- Mikrofon mit effektiver Lärmkompensation für eine klare und zuverlässige Kommunikation
- Integrierter Mikrofonarm mit praktischem und einfachem Quick Positioning
- Weiche, breite, mit Schaumstoff und Flüssigkeit gefüllte Dichtungsringe und individuell federnde Bügeldrähte aus rostfreiem Federstahl sorgen für eine gleichmäßige Druckverteilung um die Ohren und optimalen Tragekomfort. Standard J11-Stecker (Nexus TP-120)
- Durch festmontierte Hörer werden Resonanz und Verzerrung auf ein Minimum reduziert, sodass auch in extrem lärmbelasteter Umgebung eine erstklassige Tonwiedergabe gewährleistet ist
- Zahlreiche Konfigurationen. Ausführungen mit Kopfbügel, Nackenbügel und Helmbefestigung für die verschiedensten Einsatzbereiche

Beschreibung

ATEX, 230 Ohm, J11, dyn. Mik.
ATEX, 230 Ohm, J11, dyn. Mik.
ATEX, 230 Ohm, J11, dyn. Mik.

Produktcode

MT7H79F-50
MT7H79B-50
MT7H79P3E-50

Halter

Klappbarer Kopfbügel
Nackenbügel
Helmbefestigung

Gewicht (g)

335
300
345

Farbe



MT7H79F-50

Frequenz (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mittlere Dämpfung (dB)	17,7	27,1	33,8	38,1	36,2	33,6	37,1
Standardabweichung (dB)	2,9	2,1	2,4	2,6	2,3	2,5	2,2
Angenommener (dB)	14,8	25	31,4	35,5	33,9	31,1	34,9

SNR=33dB(A) H=33dB(A) M=32dB(A) L=24dB(A)

MT7H79P3E-50

Frequenz (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mittlere Dämpfung (dB)	17,2	26,4	33,9	37,2	35,4	33,2	37,2
Standardabweichung (dB)	3,1	2,5	2,7	2,3	2,6	2,4	2
Angenommener (dB)	14,1	23,9	31,2	34,9	32,8	30,8	35

SNR=32dB(A) H=33dB(A) M=31dB(A) L=23dB(A)

MT7H79B-50

Frequenz (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mittlere Dämpfung (dB)	17,7	27,1	33,8	38,1	36,2	33,6	37,1
Standardabweichung (dB)	2,9	2,1	2,4	2,6	2,3	2,5	2,2
Angenommener (dB)	14,8	25	31,4	35,5	33,9	31,1	34,9

SNR=33dB(A) H=33dB(A) M=32dB(A) L=24dB(A)