

Technical Data

AircraftControl



AircraftControl ist ein Gehörschutz-Headset speziell für die Flugzeugabfertigung

- Anschluss an die Flugzeug-Interphon-Anlage
- Gehörschutz-Headset mit einer Schalldämmung von ca. 27 dB
- verfügt über einen Windschutz sowie über eine markierte Besprechungsseite des Mikrofons
- Elektret Schwanenhalsmikrofon
- Der wasserfeste Lautsprecher mit Mylarmembrane und Metallabdeckung dient einer klaren Verständigung bis 3 m Tiefe wasserdicht, wird es nach RTCA und DO-160CO Spezifikationen gefertigt
- Robuste PTT-8 Sendetaste mit 180° drehbarer Kleide rklammer
- 1,5 m – 6 m dehnbare PUR-Wendelleitung in Signalfarbe
- Klinkenstecker (6,35 mm) zum Anschluss an die Interphonenbuchse des Flugzeugs

Technische Daten

Mikrofon

Arbeitsprinzip:	elektret
Richtcharakteristik:	geräuschkompensiert (Noise Cancelling)
Impedanz:	4400 Ohm
Empfindlichkeit :	-44 dB V / Pa, 1 kHz
Frequenzgang:	300 Hz – 9 kHz

Lautsprecher

Arbeitsprinzip:	dynamisch
Impedanz:	150 Ohm bei 1 mW / 1 kHz
Kenschalldruckpegel:	max. 91 dB
Frequenzgang:	100 Hz – 4,5 kHz

Sendetaste (PTT-8):

Gehäuse:	schlagfestes Kunststoffgehäuse, schwarz, mit Kleiderclip
Lebensdauer Taster:	mindestens 1.500.000 Schaltzyklen
Schutzklasse:	IP54

Sonstige Angaben

Betriebsspannung:	16 V
Stromaufnahme:	ca. 5 mA
Schalldämmung:	ca. 27 dB
Temperaturbereich:	-30°C bis +70°C
Gewicht:	945 g (inklusive PTT-Taste und Wendelleitung)

