

RADIO DE BANDA AÉREA

ABR-DM01

DESCRIPCIÓN

El **ABR-DM01** es un transceptor de VHF que ha sido diseñado por Wavenet como un sistema compacto para su uso en aviones ultraligeros, de aviación general y helicópteros.

El transceptor de VHF **ABR-DM01** permite la comunicación de voz en la banda de frecuencias entre 117,975 MHz y 136,975 MHz con una separación de canales seleccionable de 25 kHz ó 8,33 kHz.

Este transceptor VHF es una unidad de un solo bloque compacto y ligero. Las dimensiones corresponden al diámetro de un instrumento estándar de 58 mm (2 ¼ pulgadas).

Incorpora un sistema de intercomunicación que se activa automáticamente a través de VOX (ajustable). El ajuste del umbral de VOX es accesible para el piloto.



ESPECIFICACIONES **ABR-DM01**

Rango de frecuencias	117.975 – 136.975 MHz
Separación de canales	25 kHz ó 8,33 kHz (seleccionable)
Número de canales	Modo 25 kHz: 761 Modo 8,33 kHz: 2.237
Rango de temperaturas de almacenamiento	-55° C – 85° C
Rango de temperaturas de operación	-20° C – 55° C
Rango de tensión nominal	11.0 ... 30.3 V DC
Consumo	Modo Recepción: 600mA Modo Transmisión: 1.800 mA
Fusible interno DC	5 A autoresetable
Dimensiones	Panel frontal: 63 mm x 63 mm Profundidad: 232 mm desde la placa frontal hasta el final del conector de antena) Montaje de panel frontal: estándar 58 mm diámetro (2,1/4 pulgadas)
Peso	600 gr

Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso