



MINISTERIO
DE TRANSPORTES, MOVILIDAD
Y AGENDA URBANA

SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES,
MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

SECRETARIA GENERAL
DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD

DIRECCIÓN GENERAL DE LA MARINA MERCANTE

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE SEGURIDAD,
CONTAMINACIÓN E INSPECCIÓN MARÍTIMA

CERTIFICADO DE APROBACION **Nº 64.0022**

EQUIPO: RADIOBALIZA DE LOCALIZACION PERSONAL (PLB), DE 406 MHZ

MARCA: OCEAN SIGNAL

MODELO: PLB3

FABRICANTE:

OCEAN SIGNAL LTD.
UNIT 4 OCIVAN WAY
MARGATE CT9 4NN - REINO UNIDO

SOLICITANTE:

LALIZAS ESPAÑA, S.L.U.
CALLE DE LA GOLETA,50. P.I. ZABAL BAJO
11300 - LA LINEA DE LA CONCE

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

RADIOBALIZA DE LOCALIZACIÓN PERSONAL (PLB)

- Frecuencia de transmisión: 406,040 MHz - homing de 121,5 MHz
- Potencia: 5W en 406,040 MHz y 25 - 100mW en 121,5 MHz
- Dispone de GPS interno
- Tipo de activación: Manual solamente y semiautomático (si está conectado mecánicamente al sistema de inflado PFD)
- Antena integrada
- Temperatura de funcionamiento: -20°C a +55°C
- Batería: La recomendada por el fabricante (Energizer Lithium Iron Disulphide (Li/FeS2), L91 2 x 2 cells (4 total))
- Luz indicadora: 1 cd, 24 flashes min.

SE CERTIFICA que el mencionado equipo cumple con las normas exigidas por la Dirección General de la Marina Mercante y es apto para su instalación en buques nacionales.

Subdirectora General de Seguridad, Contaminación e Inspección Marítima

Ana Núñez Velasco

Este Certificado caduca el **20/12/2027** y quedará anulado en caso de variación de alguna de las características con que se aprobó el equipo. La obtención de un nuevo período de validez deberá tramitarse con suficiente antelación a la fecha de caducidad del presente certificado.





**MINISTERIO
DE TRANSPORTES, MOVILIDAD
Y AGENDA URBANA**

**SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES,
MOVILIDAD Y AGENDA URBANA**

SECRETARIA GENERAL
DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD

DIRECCIÓN GENERAL DE LA MARINA MERCANTE

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE SEGURIDAD,
CONTAMINACIÓN E INSPECCIÓN MARÍTIMA

ANEXO I

EQUIPO: RADIOBALIZA DE LOCALIZACION PERSONAL (PLB), DE 406 MHZ

MARCA: OCEAN SIGNAL

MODELO: PLB3

Uso: Servicio Móvil Marítimo

Fecha de solicitud: 17 de Diciembre de 2022

ESPECIFICACIONES TECNICAS Y NORMAS REGLAMENTARIAS APLICABLES:

R.D. 188/2016 de 6 de Mayo

R.D. 701/2016 de 23 de Diciembre

Reglamento de radiocomunicaciones marítimas (R.D. 1185/2006 de 16 de octubre)

EN 300 066

Características técnicas y métodos de medida para las radiobalizas de localización de siniestros por satélite de libre flotación y que trabajan en la frecuencia de 406,025/406,028 MHz.

EN 300 152

Características técnicas y métodos de medida para las radiobalizas de radiorecalada y que trabajan en la frecuencia de 121,5 MHz

EN 301 843-1

Compatibilidad electromagnética

OBSERVACIONES:

Apto para su instalación en buques nacionales según la definición del equipo.

Este Certificado significa que el fabricante o suministrador se compromete a que cada equipo sea comercializado, según el caso, ajustándose a las especificaciones técnicas y normas reglamentarias, por las cuales se le otorgó dicho Certificado.

2022-110-21370

