

23 January, 2025

Declaration of conformity to directive 2014/53/EU

We, em-trak Marine Electronics hereby declare that the product known as B921 (430-0002) to which this declaration relates, is in conformity with the relevant sections of the following standards and/or other normative documents:

For Article 3.1(a) [Health & Safety]:

EN 62311:2008
IEC 62368-1:2018
IEC 60945:2002 including Corrigendum 1 (2008)

For Article 3.1(b) [EMC]:

EN 301 843-1 v2.1.1
IEC 60945:2002 including Corrigendum 1 (2008)

For Article 3.2 [Spectrum usage]:

IEC 62287-1:2017
IEC 60945:2002 including corrigendum 1 (2008)
EN 303 413: v1.2.1

For Article 3.3(e) [Access to emergency services]:

IEC 62287-1:2017
IEC 60945:2002 including corrigendum 1 (2008)
IEC 61108-1:2003
IEC 61108-2:1998

We also declare that all essential radio test suites have been carried out and that the above-named product is in conformity with the essential requirements of Directive 2014/53/EU. A power / data cable is provided to enable the product to operate as intended in line with optimum performance and EU directive 2014/53/EU. The B921 is pre-loaded with application software v140200.01. The conformity assessment procedure for Directive 2014/53/EU Articles 3.2 and 3.3 has been followed with the involvement of the following Notified Body: TÜV SÜD Danmark ApS, Strandvejen 125, 2900 Hellerup, Denmark [NB No. 2443]

Point of contact:

em-trak Marine Electronics, Wireless House, Westfield Industrial Estate, Midsomer Norton, Bath, BA3 4BS, England.

Signed:

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized 'A' followed by a horizontal line and a vertical stroke.

Name: Abigail Stocks

Title: Senior Product Certification Engineer

Date/location: 22/01/2025, Bath

22 gennaio 2025

Dichiarazione di conformità alla direttiva 2014/53/UE

Noi, em-trak Marine Electronics, con la presente dichiariamo che il prodotto conosciuto come B921 (430-0002), al quale si riferisce la presente dichiarazione, è conforme alle sezioni rilevanti delle seguenti normative e/o altri documenti normativi:

Per l'Articolo 3.1(a) [Salute e Sicurezza]:

EN 62311:2008

IEC 62368-1:2018

IEC 60945:2002 incluso il Correttivo 1 (2008)

Per l'Articolo 3.1(b) [Compatibilità Elettromagnetica - EMC]:

EN 301 843-1 v2.1.1

IEC 60945:2002 incluso il Correttivo 1 (2008)

Per l'Articolo 3.2 [Uso dello Spettro]:

IEC 62287-1:2017

IEC 60945:2002 incluso il Correttivo 1 (2008)

EN 303 413: v1.2.1

Per l'Articolo 3.3(e) [Accesso ai servizi di emergenza]:

IEC 62287-1:2017

IEC 60945:2002 incluso il Correttivo 1 (2008)

IEC 61108-1:2003

IEC 61108-2:1998

Dichiariamo inoltre che tutti i test radio essenziali sono stati effettuati e che il prodotto sopra indicato è conforme ai requisiti essenziali della Direttiva 2014/53/UE.

Un cavo di alimentazione/dati è fornito per consentire al prodotto di operare come previsto, in linea con le prestazioni ottimali e la direttiva UE 2014/53/UE. Il B921 è pre-caricato con il software applicativo v140200.01.

La procedura di valutazione della conformità per gli Articoli 3.2 e 3.3 della Direttiva 2014/53/UE è stata seguita con la partecipazione del seguente Organismo Notificato:

TÜV SÜD Danmark ApS, Strandvejen 125, 2900 Hellerup, Danimarca [NB No. 2443]

Punto di contatto:

em-trak Marine Electronics, Wireless House, Westfield Industrial Estate, Midsomer Norton, Bath, BA3 4BS, Inghilterra.

Firmato:

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized 'A' with a horizontal line extending to the right.

Nome: Abigail Stocks

Titolo: Senior Product Certification Engineer

Data/località: 22/01/2025, Bath