Docusign Envelope ID: 954EC7D9-058F-4233-A645-154F6B432DC8

Certificat n°

EURED1073v1

The World's Sixth Sense®

Déclaration de conformité à la directive européenne sur les équipements radioélectriques 2014/53/UE

Nous, soussignés **Raymarine UK Ltd**

Marine House
Cartwright Drive
Fareham
Hampshire
PO15 5RJ R.-U.
Téléphone : +44 (0)1329 246700

déclarons par les présentes que le

Nom du produit : **AIS5000**

Numéro du produit : **E70529** (A80621)

qui fait l'objet de cette déclaration est conforme aux sections pertinentes des normes et/ou autres documents normatifs suivants.

Pour l'Article 3.1(a) [Santé et sécurité] :

Santé : EN 62311:2020

Sécurité : IEC 60945:2002 y compris le rectificatif de 2008

EN 62368-1:2020+ A11:2020

Pour l'Article 3.1(b) [EMC] :

IEC 60945:2002 y compris le rectificatif de 2008

Pour l'Article 3.2 [Utilisation du spectre] :

IEC 61993-2:2018

ETSI EN 300 328 V2.2.2

ETSI EN 303 413 V1.1.1

Pour l'Article 3.3 [Exigences spéciales] :

IEC 61993-2:2018

IEC 61108-1:2003

IEC 61108-2:1998

Nous déclarons également que toutes les séries d'essais radio essentielles ont été réalisées et que le produit désigné ci-dessus est conforme aux exigences essentielles de la Directive 2014/53/UE.

Une antenne GNSS, un câble d'alimentation et un câble accessoire de données sont fournis pour permettre au produit de fonctionner comme prévu conformément aux performances optimales et à la directive européenne 2014/53/UE. L'AIS4000 est fourni avec le logiciel d'application v110200.02. et le logiciel MKD v110404.02 préinstallés.

Teledyne Confidential; Commercially Sensitive Business Data

Docusign Envelope ID: 954EC7D9-058F-4233-A645-154F6B432DC8

La procédure d'évaluation de conformité pour la Directive 2014/53/UE, Articles 3.2 et 3.3, a été respectée en faisant intervenir l'organisme notifié suivant :

TUV SUD Danmark ApS, Tuborg Boulevard 12, 3rd floor, DK-2900 Hellerup, Danemark [ON n° 2443] Certificat n° DK-RED002149 i02.

Signataire

Nom :	**Matthew Downing**
Titre :	**VP of Engineering**
Société :	**Raymarine UK Ltd**
Signature :	Signed by: Matthew Downing 8B640F46A2D546D.....
Date :	13 June 2025 .....