



MOTOROLA SOLUTIONS

**MOTOTRBO™ SLR 5500
REPEATER
400-470 MHz**

[EU Declaration of Conformity](#)

[Déclaration UE de Conformité](#)

[EU-Konformitätserklärung](#)

[Dichiarazione di conformità UE](#)

[Deklaracja zgodności UE](#)

[Declaración UE de conformidad](#)



MOTOROLA SOLUTIONS

EU Declaration of Conformity (DoC-15021700073-D)

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. The object of the declaration is in conformity with the relevant Union harmonization legislation:

2014/53/EU Radio Equipment Directive

1999/5/EC on Radio Equipment and Telecommunications Terminal Equipment (Non-RED Countries)

2011/65/EU on RoHS-2 for Restriction of the use of Hazardous Substances

2012/19/EU WEEE Waste Electrical and Electronic Equipment

Object of the Declaration: MOTOTRBO Repeater

SLR5500 with type designator FA509B, UHF 400-470MHz, 1-50W, 12.5/20/25kHz,
reduced controls, no display

National Licensed Frequencies Only

Superseded Remarks: This DoC supersedes DOC-15021700073-C

Manufacturer: Motorola Solutions Germany GmbH, Am Borsigturm 130, 13507 Berlin, Germany

Conformity:

Radio Equipment, Article 3(2):

RED:

EN 300 086 V2.1.2,

EN 300 113-2 V2.2.1,

EN 300 720 V2.1.1

RTTE:

EN 300 086 - 1 V1.4.1, EN 300 086 - 2 V1.3.1,

EN 300 113 - 1 V1.7.1, EN 300 113 - 2 V1.5.1,

EN 300 720 V1.3.2

EMC, Article 3(1)b:

EN 301 489-1 V1.9.2,

EN 301 489-5 V1.3.1,

EN 60945:2002-10

Safety, Article 3(1)a:

EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2011 +A2:2013

Others:

Phoenix Testlab, NB# 0700, performed the assessment with regards to Maritime standards EN 300 720 V2.1.1, according to Article 3.2 of RE-D and issued EU type examination certificate 17-112179
Maritime standards are valid with installed DSFMT00FM03 AC filter only

Year of first application of CE mark: 2015

The essential radio test suites, as defined in the quoted harmonized standards, have been performed.

BERLIN, 22-FEB-2018

Andreas Scheunemann
Managing Director Motorola Solutions Germany GmbH,
Am Borsigturm 130, D-13507 Berlin, Germany

Rüdiger Maurer
Director of Product Safety and Regulatory Compliance,
Motorola Solutions Germany GmbH

Document Keeper: Motorola Solutions Germany GmbH, Am Borsigturm 130, D-13507 Berlin, Germany



Rev. 1 Addendum to EU Declaration of Conformity (DoC-15021700073-D)

This declaration of conformity is an addendum to above referenced product DoC and is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

The accessories described below are in conformity with the relevant Union harmonisation legislation.

The listed accessories are certified and approved for use with the radios listed in the referenced DoC.

OTHERS

3087791G01	Euro plug AC power cable
CKN6971A	AC filter box (required for maritime installation)
RKN4152A	DC power cable

SOFTWARE

The installed radio software is under the full control of the manufacturer with no access by the user and is in compliance with the relevant directives.

The above accessories are shown with their global part numbers. In practice the accessory will have a regional prefix. Prefixes are purely done for regional kittings - primarily the manual (languages) and packaging. Prefixes are MD for European countries, AA of United States and AZ for Asia/Pacific region.

Note: A copy of the above referenced signed and dated Declaration of Conformity can be obtained either via your local Motorola help desk, via your dealer from where you purchased this radio or alternatively you can send an email request to manufacturerdeclaration.eu@motorolasolutions.com, or via <http://www.motorolasolutions.com/Business/XU-EN/BMS+Resource+Library>

EU-TYPE EXAMINATION (MODULE B) CERTIFICATE

Radio Equipment Directive (RED) 2014/53/EU

PHOENIX TESTLAB
Notified Body Number 0700



This is to certify that:
PHOENIX TESTLAB did undertake the relevant type examination procedures for the radio equipment identified below which was found to be in compliance with the essential requirements of Radio Equipment Directive (RED) 2014/53/EU subject to any conditions in the annex attached hereto.

Certificate No.	17-112179
Manufacturer	Motorola Solutions
Address	Plot 2A, Medan Bayan Lepas, Mukim 12, S.W.D 11900 Bayan Lepas, Penang, Malaysia
Product Description	UHF on-board vessels Repeater, PMR relay station
Brand Name / Model Name	Motorola Solutions / SLR 5500 400-470M 50W FA509B

The radio equipment meets the following essential requirements

Article 3.1 a): Health and Safety	Not assessed
Article 3.1 b): Electromagnetic Compatibility	Not assessed
Article 3.2: Effective and Efficient Use of Radio Spectrum	Conform
Additional Essential Requirements:	not applicable

Date of issue **2018-02-20** Expiry date: **2023-02-19**

This certificate remains valid unless cancelled or revoked, provided the conditions in the attached annex are complied with. The conditions for the validity of this certificate are listed in the Annex.

The attached Annex forms part of this certificate. This certificate consists of 3 pages.



20.02.2018 12:45
Signed by Dieter Griep
Notified Body

Annex

Technical description

Frequency Range	400-470 MHz (channel spacing 12.5/20/25 kHz)
Transmit Power	max. 2 W
Hardware Version	Tanapa Number: PMUE4392ABAEAA
Software Version	---
Firmware Version	D01.00.23; Codeplug version: 01.00.25

System Components

Optional Components

Approval documentation

External / Internal Photos	provided
Instruction Manual	Basic Service & Installation Manual SLR Series
Operator's Manual	Quick Start Guide SLR 5000 Series Repeater
Block Diagram	see Technical / Product description
Circuit Diagram	see Technical / Product description
Operational Description	see Quick Start Guide SLR 5000 Series Repeater
PCB Layout / Parts Placement	provided
Parts List	see Technical / Product description
EU Declaration of Conformity	Declaration of Conformity, 2 pages, 2017-07-13
Explanation of compliance Article 10(2) and Article 10(10)	stated in User Manual
Further Documents	Risk assessment of SLR 5500 UHF1 Repeater, (on board version) Manufacturers Declaration, 2 pages, 2016-04-20 Technical / Product description ABZ99FT4096

Applied Standards and Test Reports

Specification	Laboratory	Test Report Number / Version
EN 300 113-1 V1.7.1 EN 300 113-2 V1.5.1	Motorola Solutions Malaysia	01706-RF-00024 Rev.B 01706-RF-00025 Rev.B 01706-RF-00037 Rev.A 01706-RF-00038 Rev.A 01706-RF-00042 Rev.A 01706-RF-00043 Rev.A
EN 300 086-1 V1.4.1 EN 300 086-2 V1.3.1		01706-RF-00018 Rev.A 01706-RF-00019 Rev.A 01706-RF-00029 Rev.B 01706-RF-00036 Rev.A 01706-RF-00040 Rev.A 01706-RF-00041 Rev.A
EN 300 113 V2.2.1	MOTOROLA PENANG ADV. COMM. LABORATORY	08974-RF-00005 Rev.A
EN 300 720-1 V1.3.2 EN 300 720-2 V1.2.1	Phoenix Testlab	F160035E1

Limitations / Restrictions

- Restrictions for use shall be stated by the manufacturer, completed in the instructions accompanying the radio equipment. This could relate to frequency spectrum use and licence requirements.
- This device also contains frequency bands that are implemented by hardware, but not supported by software. Only the frequency bands stated in this Expertise are operable and have been assessed.
- The manufacturer shall provide information to the user concerning Health restriction.

Notes

1. This certificate will not be valid if the manufacturer makes any changes or modifications to the approved equipment, which have not been notified to, and agreed with PHOENIX TESTLAB.
2. Should the specified regulations or standards be amended during the validity of this certificate, the product(s) is/are to be re-approved prior to it/them being placed on the market.
3. The manufacturer shall take all measures necessary so that the manufacturing process and its monitoring ensure conformity of the manufactured radio equipment with the approved type described in the EU-type examination certificate and with the requirements of Directive 2014/53/EU that apply to it.
4.  The manufacturer shall affix the CE marking to each item of radio equipment that is in conformity with the type described in the EU-type examination certificate and satisfies the applicable requirements of the Directive.
5. The manufacturer shall draw up a written EU declaration of conformity for each radio equipment type and keep it at the disposal of the national authorities for 10 years after the radio equipment has been placed on the market. The EU declaration of conformity shall identify the radio equipment type for which it has been drawn up. A copy of the EU declaration of conformity shall be made available to the relevant authorities upon request.



Déclaration UE de Conformité (DoC-15021700073-D)

La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant. L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union applicable:

Directive 2014/53/UE (RED)

Directive 1999/5/CE (R&TTE) Pour les pays où la Directive 2014/53/UE (RED) n'est pas en vigueur

Directive 2011/65/UE (RoHS)

Directive 2012/19/UE (WEEE)

Objet de la déclaration: MOTOTRBO Repeater

SLR5500 with type designator FA509B, UHF 400-470MHz, 1-50W, 12.5/20/25kHz,
reduced controls, no display

Féquences nationales sous licence uniquement

Remarques Remplacées: Cette déclaration de conformité remplace DOC-15021700073-C

Mis sur le marché par: Motorola Solutions Germany GmbH , Am Borsigturm 130, 13507 Berlin, Germany

Par conformité, nous faisons référence à la conformité avec les exigences applicables des normes suivantes :

RED:

EN 300 086 V2.1.2,

EN 300 113-2 V2.2.1,

EN 300 720 V2.1.1

RTTE:

EN 300 086 - 1 V1.4.1, EN 300 086 - 2 V1.3.1,

EN 300 113 - 1 V1.7.1, EN 300 113 - 2 V1.5.1,

EN 300 720 V1.3.2

EN 301 489-1 V1.9.2,

EN 301 489-5 V1.3.1,

EN 60945:2002-10

EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2011 +A2:2013

Autres:

Phoenix Testlab, NB# 0700, a effectué l'évaluation par rapport à la norme EN 300 720 V2.1.1 conformément à l'article 3.2 du RE-D et a délivré le certificat d'examen de type UE 17-112179
Maritime standards are valid with installed DSFMT00FM03 AC filter only

Année de première application du marquage CE: 2015

Les séries de tests radio essentiels, telles que définies dans les normes harmonisées, ont été effectuées avec succès.

Détenteur du document: Motorola Solutions Germany GmbH, Am Borsigturm 130, D-13507 Berlin, Germany

Nous confirmons l'exactitude de cette traduction. Celle-ci est valable uniquement si elle est fournie avec la version anglaise d'origine signée.

Rev. 1 Complément à Déclaration UE de Conformité (DoC-15021700073-D)

La présente déclaration de conformité est un complément à la déclaration de conformité du produit mentionnée ci-dessus et est publiée sous la seule responsabilité du fabricant.

Les accessoires décrits ci-dessous sont conformes à la réglementation d'harmonisation de l'Union européenne. Les accessoires suivants sont certifiés et approuvés pour une utilisation avec les radios répertoriées dans la déclaration de conformité mentionnée.

<u>NUMÉRO DE PIÈCE</u>	<u>DESCRIPTION (POUR INFORMATION SEULEMENT)</u>
------------------------	---

AUTRES COMMENTAIRES

3087791G01	Euro plug AC power cable
CKN6971A	AC filter box (required for maritime installation)
RKN4152A	DC power cable

LOGICIEL

Le logiciel radio installé est sous l'entière responsabilité du fabricant, sans aucun accès par l'utilisateur et est conforme aux directives applicables.

Les accessoires ci-dessus sont présentés avec leurs numéros de référence mondiaux. Dans la pratique, l'accessoire sera doté d'un préfixe régional. Les préfixes sont utilisés pour la création de kits régionaux : principalement le manuel (langues) et l'emballage. Les préfixes sont MD pour les pays d'Europe, AA pour les États-Unis et AZ pour la région Asie/Pacifique.

Remarque: un exemplaire signé et daté de la déclaration de conformité mentionnée ci-dessus peut être obtenu auprès de votre service d'assistance Motorola local ou du revendeur qui vous a fourni cette radio. Vous pouvez aussi le demander par courrier électronique à l'adresse manufacturerdeclaration.eu@motorolasolutions.com, ou sur le site <http://www.motorolasolutions.com/Business/XU-EN/BMS+Resource+Library>.



EU-Konformitätserklärung (DoC-15021700073-D)

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller. Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union:

Richtlinie 2014/53/EU (RED)

Richtlinie 1999/5/EG (R&TTE) Für die Länder, in denen die Richtlinie 2014/53/EU (RED) nicht in Kraft ist

Richtlinie 2011/65/EU (RoHS)

Richtlinie 2012/19/EU (WEEE)

Gegenstand der Erklärung: MOTOTRBO Repeater

SLR5500 with type designator FA509B, UHF 400-470MHz, 1-50W, 12.5/20/25kHz,
reduced controls, no display

Ausschließlich lizenzierte nationale Frequenzen

Überholte Bemerkungen: Diese Konformitätserklärung ersetzt die DOC-15021700073-C

Auf den Markt gebracht durch: Motorola Solutions Germany GmbH , Am Borsigturm 130, 13507 Berlin, Germany

Die Konformität wird durch die Einhaltung der geltenden Anforderungen der folgenden Standards gezeigt:

RED:

EN 300 086 V2.1.2,

EN 300 113-2 V2.2.1,

EN 300 720 V2.1.1

RTTE:

EN 300 086 - 1 V1.4.1, EN 300 086 - 2 V1.3.1,

EN 300 113 - 1 V1.7.1, EN 300 113 - 2 V1.5.1,

EN 300 720 V1.3.2

EN 301 489-1 V1.9.2,

EN 301 489-5 V1.3.1,

EN 60945:2002-10

EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2011 +A2:2013

Weitere:

Phoenix Testlab, NB# 0700, führte die Bewertung in Bezug auf die Norm EN 300 720 V2.1.1 durch, gemäß Artikel 3.2 RE-D durchgeführt und ausgestellt: EU-Baumusterprüfbescheinigung 17-112179
Maritime standards are valid with installed DSFMT00FM03 AC filter only

Jahr der erstmaligen Anwendung der CE-Kennzeichnung: 2015

Die grundlegenden Testreihen wurden gemäß den angegebenen harmonisierten Standards durchgeführt.

Dokumentverwaltung: Motorola Solutions Germany GmbH, Am Borsigturm 130, D-13507 Berlin, Germany

Wir bestätigen die Richtigkeit dieser Übersetzung. Sie ist nur gültig, wenn sie mit der signierten englischen Originalversion bereitgestellt wurde.

Rev. 1 Zusatz zu EU-Konformitätserklärung (DoC-15021700073-D)

Diese Konformitätserklärung gilt als Ergänzung zur oben erwähnten Produkt-Konformitätserklärung und unterliegt der alleinigen Verantwortung des Herstellers.

Das unten erwähnte Zubehör entspricht den einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union.

Die aufgelisteten Zubehörteile sind für den Funkgerätebetrieb in der genannten Konformitätserklärung zertifiziert und zugelassen.

TEILNUMMER

BESCHREIBUNG (NUR ZUR INFORMATION)

ANDERE

3087791G01	Euro plug AC power cable
CKN6971A	AC filter box (required for maritime installation)
RKN4152A	DC power cable

SOFTWARE

Die installierte Funkgerätesoftware unterliegt der vollständigen Kontrolle des Herstellers ohne Zugriff durch den Benutzer und entspricht den dazugehörigen Richtlinien.

Die oben erwähnten Zubehörteile werden mit ihren globalen Teilenummern angezeigt. In der Praxis hat das Zubehör regionale Teilenummern. Teilenummern werden nur für regionales Kitting erstellt. In erster Linie für Handbücher (Sprachen) und Verpackungen. Teilenummern sind: MD für europäische Länder, AA für die USA und AZ für Asien/Pazifikraum.

Hinweis: Eine Kopie der oben genannten unterschriebenen und datierten Konformitätserklärung kann von Ihrem lokalen Motorola Help Desk sowie vom Händler, bei dem Sie dieses Funkgerät erworben haben oder alternativ über unsere E-Mail-Adresse oder Webseite angefordert werden: manufacturerdeclaration.eu@motorola.com oder unter <http://www.motorolasolutions.com/Business/XU-EN/BMS+Resource+Library>



Dichiarazione di conformità UE (DoC-15021700073-D)

La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto l'esclusiva responsabilità del fabbricante. L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa di armonizzazione dell'Unione:

Direttiva 2014/53/UE (RED)

Direttiva 1999/5/CE (R&TTE) Per i paesi in cui la Direttiva 2014/53/UE (RED) non è in vigore

Direttiva 2011/65/UE (RoHS)

Direttiva 2012/19/UE (WEEE)

Oggetto della dichiarazione: MOTOTRBO Repeater

SLR5500 with type designator FA509B, UHF 400-470MHz, 1-50W, 12.5/20/25kHz,
reduced controls, no display

Solo frequenze nazionali con licenza

Osservazioni preesistenti: Questa Dichiarazione di conformità sostituisce DOC-15021700073-C

Commercializzato da: Motorola Solutions Germany GmbH , Am Borsigturm 130, 13507 Berlin, Germany

La conformità è dimostrata dalla rispondenza ai requisiti applicabili dei seguenti standard:

RED:

EN 300 086 V2.1.2,

EN 300 113-2 V2.2.1,

EN 300 720 V2.1.1

RTTE:

EN 300 086 - 1 V1.4.1, EN 300 086 - 2 V1.3.1,

EN 300 113 - 1 V1.7.1, EN 300 113 - 2 V1.5.1,

EN 300 720 V1.3.2

EN 301 489-1 V1.9.2,

EN 301 489-5 V1.3.1,

EN 60945:2002-10

EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2011 +A2:2013

Altri:

Phoenix Testlab, NB# 0700, ha effettuato la valutazione rispetto alla norma EN 300 720 720 V2.1.1

ai sensi dell'articolo 3.2 del RE-D e ha rilasciato un certificato di esame UE del tipo 17-112179

Maritime standards are valid with installed DSFMT00FM03 AC filter only

Anno di prima applicazione del marchio CE: 2015

È stata eseguita la serie di prove radio essenziali, come definito nelle norme armonizzate citate.

Riferimento del documento: Motorola Solutions Germany GmbH, Am Borsigturm 130, D-13507 Berlin, Germany

Si conferma la correttezza di questa traduzione. È valida solo se fornita con la versione originale in inglese firmata.

Rev. 1 Allegato al Dichiarazione di conformità UE (DoC-15021700073-D)

Questa dichiarazione di conformità è un allegato alla Dichiarazione di conformità del prodotto indicato sopra ed è stato emesso sotto la sola responsabilità del produttore.

Gli accessori descritti di seguito sono conformi alla normativa di armonizzazione dell'Unione Europea.

Gli accessori elencati sono certificati e approvati per l'uso con le radio riportate nella Dichiarazione di conformità a cui si fa riferimento.

<u>NUMERO DI PARTE</u>	<u>DESCRIZIONE (SOLO PER INFORMAZIONI)</u>
------------------------	--

ALTRO

3087791G01	Euro plug AC power cable
CKN6971A	AC filter box (required for maritime installation)
RKN4152A	DC power cable

SOFTWARE

Il software della radio installato è sotto il completo controllo del costruttore senza accesso da parte dell'utente ed è conforme alle direttive pertinenti.

Gli accessori indicati sopra sono riportati con i part number globali. In realtà, l'accessorio è contraddistinto da un prefisso regionale. I prefissi sono assegnati solo per motivi di kitting: principalmente il manuale (lingue) e l'imballaggio. I prefissi sono MD per i Paesi europei, AA per gli Stati Uniti e AZ per la regione Asia/Pacifico.

Nota: una copia firmata e datata della Dichiarazione di conformità a cui si fa riferimento sopra è disponibile presso l'help-desk locale Motorola o il rivenditore dal quale è stata acquistata la radio. In alternativa, è possibile inviare una richiesta e-mail all'indirizzo manufacturerdeclaration.eu@motorolasolutions.com oppure tramite il sito Web <http://www.motorolasolutions.com/Business/XU-EN/BMS+Resource+Library>

Deklaracja zgodności UE (DoC-15021700073-D)

Niniejszą deklarację zgodności wydaje się na wyłączną odpowiedzialność producenta.
Wymieniony poniżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:

Dyrektywa 2014/53/UE (RED)

Dyrektywa 1999/5/WE (R&TTE) Dla krajów, w których Dyrektywa 2014/53/UE (RED) nie obowiązuje

Dyrektywa 2011/65/UE (RoHS)

Dyrektywa 2012/19/UE (WEEE)

Przedmiot deklaracji: MOTOTRBO Repeater

SLR5500 with type designator FA509B, UHF 400-470MHz, 1-50W, 12.5/20/25kHz,
reduced controls, no display

Wyłącznie krajowe licencjonowane częstotliwości

Zastąpione uwagi: Niniejsza deklaracja zgodności zastępuje DOC-15021700073-C

Wprowadzony do obrotu przez: Motorola Solutions Germany GmbH , Am Borsigturm 130, 13507 Berlin, Germany

Odniesienia do norm, w odniesieniu do których deklarowana jest zgodność:

RED:

EN 300 086 V2.1.2,

EN 300 113-2 V2.2.1,

EN 300 720 V2.1.1

RTTE:

EN 300 086 - 1 V1.4.1, EN 300 086 - 2 V1.3.1,

EN 300 113 - 1 V1.7.1, EN 300 113 - 2 V1.5.1,

EN 300 720 V1.3.2

EN 301 489-1 V1.9.2,

EN 301 489-5 V1.3.1,

EN 60945:2002-10

EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2011 +A2:2013

Pozostałe:

Phoenix Testlab, NB# 0700, przeprowadził ocenę w odniesieniu do normy EN 300 720 V2.1.1,
zgodnie z art. 3.2 RE-D i wydał certyfikat badania typu UE 17-112179

Maritime standards are valid with installed DSFMT00FM03 AC filter only

Rok pierwszego umieszczenia oznakowania CE na produkcie: 2015

Przeprowadzono niezbędne testy radiowe określone w zharmonizowanych normach.

Właściciel dokumentu: Motorola Solutions Germany GmbH, Am Borsigturm 130, D-13507 Berlin, Germany

Potwierdzamy poprawność niniejszego tłumaczenia. Obowiązuje jedynie z podpisanym oryginałem w języku angielskim.

**Rev. 1 Uzupełnienie do Deklaracja zgodności UE (DoC-15021700073-D)**

Niniejszy załącznik jest uzupełnieniem Deklaracji Zgodności UE w odniesieniu do wymienionego w powyższej deklaracji produktu i zostaje wydany na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Akcesoria wymienione w niniejszym załączniku pozostają w zgodności z odpowiednimi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego.

Akcesoria wyszczególnione poniżej zostały przebadane i zatwierdzone do użytku z przedmiotem powyższej deklaracji.

<u>NUMER KATALOGOWY</u>	<u>OPIS (TYLKO INFORMACYJNIE)</u>
-------------------------	-----------------------------------

INNE

3087791G01	Euro plug AC power cable
CKN6971A	AC filter box (required for maritime installation)
RKN4152A	DC power cable

OPROGRAMOWANIE

Zainstalowane oprogramowanie radiowe pozostaje pod pełną kontrolą producenta bez możliwości ingerencji przez użytkownika. Oprogramowanie jest w zgodności z odpowiednimi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego.

Powyżej wymienione akcesoria są opisane za pomocą ogólnych indeksów, które w praktyce posiadają regionalne przedrostki: MD – Europa, AA – Stany Zjednoczone, AZ – Azja/Pacyfik.

Informacja: Kopię powyższej Deklaracji Zgodności UE można uzyskać poprzez Motorola Help Desk, poprzez Dystrybutora bądź wysyłając zapytanie na jeden z podanych poniżej adresów email: manufacturerdeclaration.eu@motorolasolutions.com lub na stronie <http://www.motorolasolutions.com/Business/XU-EN/BMS+Resource+Library>.



Declaración UE de conformidad (DoC-15021700073-D)

La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante. El objeto de la declaración descrito anteriormente es conforme con la legislación de armonización pertinente de la Unión:

Directiva 2014/53/UE (RED)

Directiva 1999/5/CE (R&TTE) Para los países en los que la Directiva 2014/53/UE (RED) no está en vigor

Directiva 2011/65/UE (RoHS)

Directiva 2012/19/UE (WEEE)

Objeto de la declaración: MOTOTRBO Repeater

SLR5500 with type designator FA509B, UHF 400-470MHz, 1-50W, 12.5/20/25kHz,
reduced controls, no display

Frecuencias con licencia únicamente nacional

Observaciones reemplazadas: Esta Declaración de conformidad reemplaza a DOC-15021700073-C

introducido en el mercado por: Motorola Solutions Germany GmbH , Am Borsigturm 130, 13507 Berlin, Germany

La conformidad se acreditará mediante el cumplimiento de los requisitos aplicables de los siguientes estándares:

RED:

EN 300 086 V2.1.2,

EN 300 113-2 V2.2.1,

EN 300 720 V2.1.1

RTTE:

EN 300 086 - 1 V1.4.1, EN 300 086 - 2 V1.3.1,

EN 300 113 - 1 V1.7.1, EN 300 113 - 2 V1.5.1,

EN 300 720 V1.3.2

EN 301 489-1 V1.9.2,

EN 301 489-5 V1.3.1,

EN 60945:2002-10

EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2011 +A2:2013

Otros:

Phoenix Testlab, NB# 0700, realizó la evaluación con respecto a la norma EN 300 720 V2.1.1, de acuerdo con el artículo 3.2 de la RE-D y emitió el certificado de examen de tipo de la UE 17-112179
Maritime standards are valid with installed DSFMT00FM03 AC filter only

Año de la primera aplicación de la marca CE: 2015

Se han efectuado los paquetes de prueba básicos de la radio, tal como se describe en los estándares armonizados citados.

Custodio de la documentación: Motorola Solutions Germany GmbH, Am Borsigturm 130, D-13507 Berlin, Germany

Confirmamos la exactitud de esta traducción. Solo es válida si se proporciona con la versión original en inglés firmada.

**Rev. 1 Anexo a Declaración UE de conformidad (DoC-15021700073-D)**

Esta declaración de conformidad es un anexo de la Declaración de conformidad del producto referido anteriormente y su emisión es responsabilidad exclusiva del fabricante.

Los accesorios que se describen a continuación cumplen la correspondiente legislación de armonización de la Unión Europea.

Los accesorios enumerados están certificados y aprobados para el uso con los modelos de radio a los que se hace referencia en la Declaración de conformidad mencionada.

<u>NÚMERO DE PIEZA</u>	<u>DESCRIPCION (SOLO PARA INFORMACION)</u>
------------------------	--

OTROS

3087791G01	Euro plug AC power cable
CKN6971A	AC filter box (required for maritime installation)
RKN4152A	DC power cable

SOFTWARE

El software de radio instalado se encuentra bajo el control total del fabricante sin acceso por parte del usuario y cumple con las directivas pertinentes.

Los accesorios anteriores se muestran con los números de referencia globales. En la práctica el accesorio tendrá un prefijo regional. Los prefijos se crean para los kits regionales, principalmente el manual (idiomas) y el embalaje. Los prefijos identifican MD con los países europeos, AA con Estados Unidos y AZ con la región Asia/Pacífico.

Nota: Puede obtener una copia de la Declaración de conformidad mencionada anteriormente, firmada y fechada, a través del servicio de atención al cliente local de Motorola o del distribuidor que le vendió la radio. También puede solicitarla mediante un mensaje de correo electrónico a manufacturerdeclaration.eu@motorolasolutions.com o a través de <http://www.motorolasolutions.com/Business/XU-EN/BMS+Resource+Library>