

## EU Declaration of Conformity (DoC-20121702358-C)

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 (RED)  
2013/35/EU Electromagnetic Fields Directive (EMF)  
2011/65/EU Restriction of Hazardous Substances Directive (RoHS)  
2012/19/EU Waste Electrical and Electronic Equipment Directive (WEEE)

**Object of the Declaration:** MOTOTRBO™ Portable Radio

MOTOTRBO™ ION

PMK502NEL

400-527MHz, 4W, 12.5/20/25kHz  
Bluetooth®/WiFi®/GNSS/LTE

National Licensed Frequencies Only

This DoC supersedes DOC-20121702358-B

**Placed On The Market By:** Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o. , Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

**Conformity is shown by compliance with the applicable requirements of the following standards:**

EN 300 086 V2.1.2  
EN 300 113 V2.2.1  
EN 301 893 V2.1.1  
EN 300 328 V2.2.2  
EN 303 413 V1.1.1  
EN 300 440 V2.1.1  
EN 301 908-2 V13.1.1  
EN 301 908-13 V13.1.1

EN 301 489-1 V2.2.3  
EN 301 489-5 V2.2.1  
EN 301 489-17 V3.1.1  
EN 301 489-19 V2.1.1  
EN 301 489-24 V1.5.1  
EN 301 489-52 V1.1.0  
EN 301 908-1 V13.1.1

EN 62368-1:2014 +AC:2015 +A11:2017

Compliant with the ICNIRP (1998) Occupational / Controlled Exposure Limits  
EN 50566:2017

KRAKOW, 01-NOV-2021



Jacek Drabik  
Country Manager Motorola Solutions Poland,  
Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland



Friedrich Bollmann  
Product Safety and Regulatory Compliance,  
Motorola Solutions Germany GmbH, Berlin

CE



## Rev. 1 Addendum to EU Declaration of Conformity (DoC-20121702358-C)

The listed accessories are approved for use with the object of this declaration.

<u>PART NUMBER</u>	<u>DESCRIPTION (FOR INFORMATION ONLY)</u>
<b>ANTENNA</b>	
AN000343A01	LTE LOW BAND MAIN ANTENNA LB: 0.699 - 0.960GHZ, B48 3.55-3.75GHZ
AN000345A01	BT/WIFI ANTENNA 2.4- 2.48GHZ, 5.15 - 5.85GHZ
AN000346A01	LTE MID-HIGH BAND MAIN ANTENNA MB/HB:1.7 - 2.7GHZ
AN000348A01	UHF STUBBY ANTENNA (400-527MHZ), 90MM, FERRULE
AN000350A01	UHF STUBBY ANTENNA (400-450MHZ), 60MM, FERRULE
AN000351A01	UHF STUBBY ANTENNA (440-490 MHZ) 440 - 490MHZ
PMAE4069A	UHF STUBBY ANTENNA (400-450 MHZ) 400 - 450MHZ
PMAE4070A	UHF STUBBY ANTENNA (440-490 MHZ) 440 - 490MHZ
PMAE4071A	UHF STUBBY ANTENNA (470-527 MHZ) 470 - 527MHZ
PMAE4079A	UHF SLIM WHIP ANTENNA (400-527MHZ) 400 - 527MHZ
<b>AUDIO</b>	
PMLN8084A	3-WIRE XL CLEAR TUBE EARPIECE
PMLN8085A	BEHIND-THE-HEAD HEADSET
PMLN8120A	RX ONLY XL CLEAR TUBE EARPIECE, 3.5MM JACK
PMMN4128A	RM780 IMPRES WINDPORTING REMOTE SPEAKER MICROPHONE, LARGE (IP68)
<b>BATTERY</b>	
PMNN4803A	BATTERY PACK,BATTERY PACK,IMPRES GEN2, LIION,IP68, 2820T
PMNN4804A	BATTERY PACK,BATTERY PACK,IMPRES GEN2, LIION,IP68, 2900T, TIA4950
<b>BODYWORN</b>	
PMLN4651A	BELT CLIP 2
PMLN5407A	2.5" REPLACEMENT SWIVEL BELT LOOP
PMLN5409A	APX 3" REPLACEMENT SWIVEL BELT LOOP
PMLN7008A	CARRY ACCESSORY-BELT CLIP,2.5-INCH BELT CLIP



## Rev. 1 Addendum to EU Declaration of Conformity (DoC-20121702358-C)

The listed accessories are approved for use with the object of this declaration.

<u>PART NUMBER</u>	<u>DESCRIPTION (FOR INFORMATION ONLY)</u>
<b>BODYWORN</b>	
PMLN8126A	CARRY ACCESSORY-HOLSTER, PLASTIC CARRY HOLSTER WITH BELT CLIP
PMLN8127A	CARRY ACCESSORY-HOLSTER, PLASTIC CARRY HOLSTER WITH BELT LOOP

<b>CHARGER</b>	
PMPN4497A	CHGR DESKTOP MULTI UNIT IMPRES 2 1 DISPLAY BASE ONLY

<b>CABLE</b>	
PMKN4230A	Data Transfer Cable/Programming 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.

EU Declarations of Conformity are available at: <https://www.motorolasolutions.com/emea-compliance>



## Déclaration UE de Conformité (DoC-20121702358-C)

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 2013/35/UE (EMF)  
Directive 2011/65/UE (RoHS)  
Directive 2012/19/UE (WEEE)

**Objet de la déclaration:** MOTOTRBO™ Portable Radio

MOTOTRBO™ ION

PMK502NEL

400-527MHz, 4W, 12.5/20/25kHz  
Bluetooth®/WiFi®/GNSS/LTE

Féquences nationales sous licence uniquement

Cette déclaration de conformité remplace DOC-20121702358-B

**Mis sur le marché par:** Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o. , Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

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

EN 300 086 V2.1.2  
EN 300 113 V2.2.1  
EN 301 893 V2.1.1  
EN 300 328 V2.2.2  
EN 303 413 V1.1.1  
EN 300 440 V2.1.1  
EN 301 908-2 V13.1.1  
EN 301 908-13 V13.1.1

EN 301 489-1 V2.2.3  
EN 301 489-5 V2.2.1  
EN 301 489-17 V3.1.1  
EN 301 489-19 V2.1.1  
EN 301 489-24 V1.5.1  
EN 301 489-52 V1.1.0  
EN 301 908-1 V13.1.1

EN 62368-1:2014 +AC:2015 +A11:2017

Conforme à la directive ICNIRP (1998) sur les limites d'exposition contrôlée ou à usage professionnel  
EN 50566:2017

**Détenteur du document:** Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o., Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

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-20121702358-C)

Les accessoires énumérés sont autorisés à être utilisés dans le cadre de cette déclaration.

<u>NUMÉRO DE PIÈCE</u>	<u>DESCRIPTION (POUR INFORMATION SEULEMENT)</u>
<b>ANTENNE</b>	
AN000343A01	LTE LOW BAND MAIN ANTENNA LB: 0.699 - 0.960GHZ, B48 3.55-3.75GHZ
AN000345A01	BT/WIFI ANTENNA 2.4- 2.48GHZ, 5.15 - 5.85GHZ
AN000346A01	LTE MID-HIGH BAND MAIN ANTENNA MB/HB:1.7 - 2.7GHZ
AN000348A01	UHF STUBBY ANTENNA (400-527MHZ), 90MM, FERRULE
AN000350A01	UHF STUBBY ANTENNA (400-450MHZ), 60MM, FERRULE
AN000351A01	UHF STUBBY ANTENNA (440-490 MHZ) 440 - 490MHZ
PMAE4069A	UHF STUBBY ANTENNA (400-450 MHZ) 400 - 450MHZ
PMAE4070A	UHF STUBBY ANTENNA (440-490 MHZ) 440 - 490MHZ
PMAE4071A	UHF STUBBY ANTENNA (470-527 MHZ) 470 - 527MHZ
PMAE4079A	UHF SLIM WHIP ANTENNA (400-527MHZ) 400 - 527MHZ
<b>AUDIO</b>	
PMLN8084A	3-WIRE XL CLEAR TUBE EARPIECE
PMLN8085A	BEHIND-THE-HEAD HEADSET
PMLN8120A	RX ONLY XL CLEAR TUBE EARPIECE, 3.5MM JACK
PMMN4128A	RM780 IMPRES WINDPORTING REMOTE SPEAKER MICROPHONE, LARGE (IP68)
<b>BATTERIE</b>	
PMNN4803A	BATTERY PACK,BATTERY PACK,IMPRES GEN2, LIION,IP68, 2820T
PMNN4804A	BATTERY PACK,BATTERY PACK,IMPRES GEN2, LIION,IP68, 2900T, TIA4950
<b>PORT SUR LE CORPS</b>	
PMLN4651A	BELT CLIP 2
PMLN5407A	2.5" REPLACEMENT SWIVEL BELT LOOP
PMLN5409A	APX 3" REPLACEMENT SWIVEL BELT LOOP
PMLN7008A	CARRY ACCESSORY-BELT CLIP,2.5-INCH BELT CLIP

## Rev. 1 Complément à Déclaration UE de Conformité (DoC-20121702358-C)

Les accessoires énumérés sont autorisés à être utilisés dans le cadre de cette déclaration.

<u>NUMÉRO DE PIÈCE</u>	<u>DESCRIPTION (POUR INFORMATION SEULEMENT)</u>
<b>PORT SUR LE CORPS</b>	
PMLN8126A	CARRY ACCESSORY-HOLSTER, PLASTIC CARRY HOLSTER WITH BELT CLIP
PMLN8127A	CARRY ACCESSORY-HOLSTER, PLASTIC CARRY HOLSTER WITH BELT LOOP

<b>CHARGEUR</b>	
PMPN4497A	CHGR DESKTOP MULTI UNIT IMPRES 2 1 DISPLAY BASE ONLY

<b>CÂBLE</b>	
PMKN4230A	Data Transfer Cable/Programming 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 déclarations de conformité de l'UE sont disponibles sur le lien suivant : <https://www.motorolasolutions.com/emea-compliance>

## EU-Konformitätserklärung (DoC-20121702358-C)

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 2013/35/EU (EMF)  
Richtlinie 2011/65/EU (RoHS)  
Richtlinie 2012/19/EU (WEEE)

**Gegenstand der Erklärung:** MOTOTRBO™ Portable Radio

MOTOTRBO™ ION

PMK502NEL

400-527MHz, 4W, 12.5/20/25kHz  
Bluetooth®/WiFi®/GNSS/LTE

Ausschließlich lizenzierte nationale Frequenzen

Diese Konformitätserklärung ersetzt die DOC-20121702358-B

**Auf den Markt gebracht durch:** Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o. , Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

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

EN 300 086 V2.1.2  
EN 300 113 V2.2.1  
EN 301 893 V2.1.1  
EN 300 328 V2.2.2  
EN 303 413 V1.1.1  
EN 300 440 V2.1.1  
EN 301 908-2 V13.1.1  
EN 301 908-13 V13.1.1

EN 301 489-1 V2.2.3  
EN 301 489-5 V2.2.1  
EN 301 489-17 V3.1.1  
EN 301 489-19 V2.1.1  
EN 301 489-24 V1.5.1  
EN 301 489-52 V1.1.0  
EN 301 908-1 V13.1.1

EN 62368-1:2014 +AC:2015 +A11:2017

Konform mit den ICNIRP (1998) Grenzwerten berufsbedingter/kontrollierter Exposition  
EN 50566:2017

**Dokumentverwaltung:** Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o., Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

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-20121702358-C)**

Die aufgeführten Zubehörteile sind zur Verwendung mit dem Gegenstand dieser Erklärung zugelassen.

<u>TEILNUMMER</u>	<u>BESCHREIBUNG (NUR ZUR INFORMATION)</u>
<b>ANTENNE</b>	
AN000343A01	LTE LOW BAND MAIN ANTENNA LB: 0.699 - 0.960GHZ, B48 3.55-3.75GHZ
AN000345A01	BT/WIFI ANTENNA 2.4- 2.48GHZ, 5.15 - 5.85GHZ
AN000346A01	LTE MID-HIGH BAND MAIN ANTENNA MB/HB:1.7 - 2.7GHZ
AN000348A01	UHF STUBBY ANTENNA (400-527MHZ), 90MM, FERRULE
AN000350A01	UHF STUBBY ANTENNA (400-450MHZ), 60MM, FERRULE
AN000351A01	UHF STUBBY ANTENNA (440-490 MHZ) 440 - 490MHZ
PMAE4069A	UHF STUBBY ANTENNA (400-450 MHZ) 400 - 450MHZ
PMAE4070A	UHF STUBBY ANTENNA (440-490 MHZ) 440 - 490MHZ
PMAE4071A	UHF STUBBY ANTENNA (470-527 MHZ) 470 - 527MHZ
PMAE4079A	UHF SLIM WHIP ANTENNA (400-527MHZ) 400 - 527MHZ
<b>AUDIOZUBEHÖR</b>	
PMLN8084A	3-WIRE XL CLEAR TUBE EARPIECE
PMLN8085A	BEHIND-THE-HEAD HEADSET
PMLN8120A	RX ONLY XL CLEAR TUBE EARPIECE, 3.5MM JACK
PMMN4128A	RM780 IMPRES WINDPORTING REMOTE SPEAKER MICROPHONE, LARGE (IP68)
<b>AKKU</b>	
PMNN4803A	BATTERY PACK,BATTERY PACK,IMPRES GEN2, LIION,IP68, 2820T
PMNN4804A	BATTERY PACK,BATTERY PACK,IMPRES GEN2, LIION,IP68, 2900T, TIA4950
<b>AM KÖRPER GETRAGEN</b>	
PMLN4651A	BELT CLIP 2
PMLN5407A	2.5" REPLACEMENT SWIVEL BELT LOOP
PMLN5409A	APX 3" REPLACEMENT SWIVEL BELT LOOP
PMLN7008A	CARRY ACCESSORY-BELT CLIP,2.5-INCH BELT CLIP

## Rev. 1 Zusatz zu EU-Konformitätserklärung (DoC-20121702358-C)

Die aufgeführten Zubehörteile sind zur Verwendung mit dem Gegenstand dieser Erklärung zugelassen.

TEILNUMMER

BESCHREIBUNG (NUR ZUR INFORMATION)

AM KÖRPER GETRAGEN

PMLN8126A CARRY ACCESSORY-HOLSTER, PLASTIC CARRY HOLSTER WITH BELT CLIP

PMLN8127A CARRY ACCESSORY-HOLSTER, PLASTIC CARRY HOLSTER WITH BELT LOOP

LADEGERÄT

PMPN4497A CHGR DESKTOP MULTI UNIT IMPRES 2 1 DISPLAY BASE ONLY

KABEL

PMKN4230A Data Transfer Cable/Programming Cable

SOFTWARE

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

EU-Konformitätserklärungen sind unter dem folgenden Link verfügbar: <https://www.motorolasolutions.com/emea-compliance>

## Dichiarazione di conformità UE (DoC-20121702358-C)

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 2013/35/UE (EMF)  
Direttiva 2011/65/UE (RoHS)  
Direttiva 2012/19/UE (WEEE)

**Oggetto della dichiarazione:** MOTOTRBO™ Portable Radio

MOTOTRBO™ ION

PMK502NEL

400-527MHz, 4W, 12.5/20/25kHz  
Bluetooth®/WiFi®/GNSS/LTE

Solo frequenze nazionali con licenza

Questa Dichiarazione di conformità sostituisce DOC-20121702358-B

**Commercializzato da:** Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o. , Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

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

EN 300 086 V2.1.2  
EN 300 113 V2.2.1  
EN 301 893 V2.1.1  
EN 300 328 V2.2.2  
EN 303 413 V1.1.1  
EN 300 440 V2.1.1  
EN 301 908-2 V13.1.1  
EN 301 908-13 V13.1.1

EN 301 489-1 V2.2.3  
EN 301 489-5 V2.2.1  
EN 301 489-17 V3.1.1  
EN 301 489-19 V2.1.1  
EN 301 489-24 V1.5.1  
EN 301 489-52 V1.1.0  
EN 301 908-1 V13.1.1

EN 62368-1:2014 +AC:2015 +A11:2017

Conforme ai limiti di esposizione per scopi professionali/controllati dello standard ICNIRP (1998)  
EN 50566:2017

**Riferimento del documento:** Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o., Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

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-20121702358-C)**

Gli accessori elencati sono approvati per l'uso con l'oggetto della presente dichiarazione.

<u>NUMERO DI PARTE</u>	<u>DESCRIZIONE (SOLO PER INFORMAZIONI)</u>
<b>ANTENNA</b>	
AN000343A01	LTE LOW BAND MAIN ANTENNA LB: 0.699 - 0.960GHZ, B48 3.55-3.75GHZ
AN000345A01	BT/WIFI ANTENNA 2.4- 2.48GHZ, 5.15 - 5.85GHZ
AN000346A01	LTE MID-HIGH BAND MAIN ANTENNA MB/HB:1.7 - 2.7GHZ
AN000348A01	UHF STUBBY ANTENNA (400-527MHZ), 90MM, FERRULE
AN000350A01	UHF STUBBY ANTENNA (400-450MHZ), 60MM, FERRULE
AN000351A01	UHF STUBBY ANTENNA (440-490 MHZ) 440 - 490MHZ
PMAE4069A	UHF STUBBY ANTENNA (400-450 MHZ) 400 - 450MHZ
PMAE4070A	UHF STUBBY ANTENNA (440-490 MHZ) 440 - 490MHZ
PMAE4071A	UHF STUBBY ANTENNA (470-527 MHZ) 470 - 527MHZ
PMAE4079A	UHF SLIM WHIP ANTENNA (400-527MHZ) 400 - 527MHZ
<b>AUDIO</b>	
PMLN8084A	3-WIRE XL CLEAR TUBE EARPIECE
PMLN8085A	BEHIND-THE-HEAD HEADSET
PMLN8120A	RX ONLY XL CLEAR TUBE EARPIECE, 3.5MM JACK
PMMN4128A	RM780 IMPRES WINDPORTING REMOTE SPEAKER MICROPHONE, LARGE (IP68)
<b>BATTERIA</b>	
PMNN4803A	BATTERY PACK,BATTERY PACK,IMPRES GEN2, LIION,IP68, 2820T
PMNN4804A	BATTERY PACK,BATTERY PACK,IMPRES GEN2, LIION,IP68, 2900T, TIA4950
<b>INDOSSABILE</b>	
PMLN4651A	BELT CLIP 2
PMLN5407A	2.5" REPLACEMENT SWIVEL BELT LOOP
PMLN5409A	APX 3" REPLACEMENT SWIVEL BELT LOOP
PMLN7008A	CARRY ACCESSORY-BELT CLIP,2.5-INCH BELT CLIP

**Rev. 1 Allegato al Dichiarazione di conformità UE (DoC-20121702358-C)**

Gli accessori elencati sono approvati per l'uso con l'oggetto della presente dichiarazione.

<u>NUMERO DI PARTE</u>	<u>DESCRIZIONE (SOLO PER INFORMAZIONI)</u>
<b>INDOSSABILE</b>	
PMLN8126A	CARRY ACCESSORY-HOLSTER, PLASTIC CARRY HOLSTER WITH BELT CLIP
PMLN8127A	CARRY ACCESSORY-HOLSTER, PLASTIC CARRY HOLSTER WITH BELT LOOP
<b>CARICABATTERIA</b>	
PMPN4497A	CHGR DESKTOP MULTI UNIT IMPRES 2 1 DISPLAY BASE ONLY
<b>CAVO</b>	
PMKN4230A	Data Transfer Cable/Programming Cable
<b>SOFTWARE</b>	
Il software della radio installato è sotto il completo controllo del costruttore senza accesso da parte dell'utente ed è conforme alle direttive pertinenti.	

Le dichiarazioni di conformità UE sono disponibili al seguente link: <https://www.motorolasolutions.com/emea-compliance>



## **Deklaracja zgodności UE (DoC-20121702358-C)**

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 2013/35/UE (EMF)  
Dyrektywa 2011/65/UE (RoHS)  
Dyrektywa 2012/19/UE (WEEE)

**Przedmiot deklaracji:** MOTOTRBO™ Portable Radio

MOTOTRBO™ ION

PMK502NEL

400-527MHz, 4W, 12.5/20/25kHz  
Bluetooth®/WiFi®/GNSS/LTE

Wyłącznie krajowe licencjonowane częstotliwości

Niniejsza deklaracja zgodności zastępuje DOC-20121702358-B

**Wprowadzony do obrotu przez:** Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o. , Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

**Odwołania do norm, w odniesieniu do których deklarowana jest zgodność:**

EN 300 086 V2.1.2  
EN 300 113 V2.2.1  
EN 301 893 V2.1.1  
EN 300 328 V2.2.2  
EN 303 413 V1.1.1  
EN 300 440 V2.1.1  
EN 301 908-2 V13.1.1  
EN 301 908-13 V13.1.1

EN 301 489-1 V2.2.3  
EN 301 489-5 V2.2.1  
EN 301 489-17 V3.1.1  
EN 301 489-19 V2.1.1  
EN 301 489-24 V1.5.1  
EN 301 489-52 V1.1.0  
EN 301 908-1 V13.1.1

EN 62368-1:2014 +AC:2015 +A11:2017

Zgodność z wytycznymi określonymi przez Międzynarodową Komisję Ochrony przed Promieniowaniem Niejonizującym ICNIRP (1998)  
EN 50566:2017

**Właściciel dokumentu:** Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o., Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

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

**Rev. 1 Uzupełnienie do Deklaracja zgodności UE (DoC-20121702358-C)**

Wymienione akcesoria są dopuszczone do użytku z przedmiotem niniejszej deklaracji.

**NUMER KATALOGOWY    OPIS (TYLKO INFORMACYJNIE)****ANTENA**

AN000343A01	LTE LOW BAND MAIN ANTENNA LB: 0.699 - 0.960GHZ, B48 3.55-3.75GHZ
AN000345A01	BT/WIFI ANTENNA 2.4- 2.48GHZ, 5.15 - 5.85GHZ
AN000346A01	LTE MID-HIGH BAND MAIN ANTENNA MB/HB:1.7 - 2.7GHZ
AN000348A01	UHF STUBBY ANTENNA (400-527MHZ), 90MM, FERRULE
AN000350A01	UHF STUBBY ANTENNA (400-450MHZ), 60MM, FERRULE
AN000351A01	UHF STUBBY ANTENNA (440-490 MHZ) 440 - 490MHZ
PMAE4069A	UHF STUBBY ANTENNA (400-450 MHZ) 400 - 450MHZ
PMAE4070A	UHF STUBBY ANTENNA (440-490 MHZ) 440 - 490MHZ
PMAE4071A	UHF STUBBY ANTENNA (470-527 MHZ) 470 - 527MHZ
PMAE4079A	UHF SLIM WHIP ANTENNA (400-527MHZ) 400 - 527MHZ

**AUDIO**

PMLN8084A	3-WIRE XL CLEAR TUBE EARPIECE
PMLN8085A	BEHIND-THE-HEAD HEADSET
PMLN8120A	RX ONLY XL CLEAR TUBE EARPIECE, 3.5MM JACK
PMMN4128A	RM780 IMPRES WINDPORTING REMOTE SPEAKER MICROPHONE, LARGE (IP68)

**BATERIA**

PMNN4803A	BATTERY PACK,BATTERY PACK,IMPRES GEN2, LIION,IP68, 2820T
PMNN4804A	BATTERY PACK,BATTERY PACK,IMPRES GEN2, LIION,IP68, 2900T, TIA4950

**URZĄDZENIE NOSZONE NA CIELE**

PMLN4651A	BELT CLIP 2
PMLN5407A	2.5" REPLACEMENT SWIVEL BELT LOOP
PMLN5409A	APX 3" REPLACEMENT SWIVEL BELT LOOP
PMLN7008A	CARRY ACCESSORY-BELT CLIP,2.5-INCH BELT CLIP

## Rev. 1 Uzupelnienie do Deklaracja zgodności UE (DoC-20121702358-C)

Wymienione akcesoria są dopuszczone do użytku z przedmiotem niniejszej deklaracji.

NUMER KATALOGOWY   OPIS (TYLKO INFORMACYJNIE)

### URZĄDZENIE NOSZONE NA CIELE

PMLN8126A	CARRY ACCESSORY-HOLSTER, PLASTIC CARRY HOLSTER WITH BELT CLIP
PMLN8127A	CARRY ACCESSORY-HOLSTER, PLASTIC CARRY HOLSTER WITH BELT LOOP

### ŁADOWARKA

PMPN4497A	CHGR DESKTOP MULTI UNIT IMPRES 2 1 DISPLAY BASE ONLY
-----------	--

### KABEL

PMKN4230A	Data Transfer Cable/Programming Cable
-----------	---------------------------------------

### OPROGRAMOWANIE

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

Deklaracje zgodności UE są dostępne pod następującym adresem: <https://www.motorolasolutions.com/emea-compliance>



## Declaração UE de conformidade (DoC-20121702358-C)

A presente declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante. O objeto da declaração acima mencionada está em conformidade com a legislação de harmonização da União aplicável:

Diretiva 2014/53/UE (RED)  
Diretiva 2013/35/EU (EMF)  
Diretiva 2011/65/EU (RoHS)  
Diretiva 2012/19/EU (WEEE)

**Objeto da declaração:** MOTOTRBO™ Portable Radio

MOTOTRBO™ ION

PMK502NEL

400-527MHz, 4W, 12.5/20/25kHz  
Bluetooth®/WiFi®/GNSS/LTE

Exclusivamente frequências nacionais licenciadas

Esta Declaração de Conformidade substitui DOC-20121702358-B

**Introduzido no mercado por:** Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o. , Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

**A conformidade é demonstrada pela concordância com os requisitos aplicáveis das seguintes normas:**

EN 300 086 V2.1.2  
EN 300 113 V2.2.1  
EN 301 893 V2.1.1  
EN 300 328 V2.2.2  
EN 303 413 V1.1.1  
EN 300 440 V2.1.1  
EN 301 908-2 V13.1.1  
EN 301 908-13 V13.1.1

EN 301 489-1 V2.2.3  
EN 301 489-5 V2.2.1  
EN 301 489-17 V3.1.1  
EN 301 489-19 V2.1.1  
EN 301 489-24 V1.5.1  
EN 301 489-52 V1.1.0  
EN 301 908-1 V13.1.1

EN 62368-1:2014 +AC:2015 +A11:2017

Em conformidade com os limites de Exposição Ocupacional/Controlada da ICNIRP (1998)  
EN 50566:2017

**Proprietário do documento:** Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o., Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

A exatidão desta tradução está confirmada e é válida apenas se fornecida com a versão original em inglês assinada.

**Rev. 1 Adendo à Declaração UE de conformidade (DoC-20121702358-C)**

Os acessórios listados são aprovados para uso com o objeto desta declaração.

<u>NÚMERO DA PEÇA</u>	<u>DESCRIÇÃO (APENAS PARA INFORMAÇÃO)</u>
<b>ANTENA</b>	
AN000343A01	LTE LOW BAND MAIN ANTENNA LB: 0.699 - 0.960GHZ, B48 3.55-3.75GHZ
AN000345A01	BT/WIFI ANTENNA 2.4- 2.48GHZ, 5.15 - 5.85GHZ
AN000346A01	LTE MID-HIGH BAND MAIN ANTENNA MB/HB:1.7 - 2.7GHZ
AN000348A01	UHF STUBBY ANTENNA (400-527MHZ), 90MM, FERRULE
AN000350A01	UHF STUBBY ANTENNA (400-450MHZ), 60MM, FERRULE
AN000351A01	UHF STUBBY ANTENNA (440-490 MHZ) 440 - 490MHZ
PMAE4069A	UHF STUBBY ANTENNA (400-450 MHZ) 400 - 450MHZ
PMAE4070A	UHF STUBBY ANTENNA (440-490 MHZ) 440 - 490MHZ
PMAE4071A	UHF STUBBY ANTENNA (470-527 MHZ) 470 - 527MHZ
PMAE4079A	UHF SLIM WHIP ANTENNA (400-527MHZ) 400 - 527MHZ
<b>ÁUDIO</b>	
PMLN8084A	3-WIRE XL CLEAR TUBE EARPIECE
PMLN8085A	BEHIND-THE-HEAD HEADSET
PMLN8120A	RX ONLY XL CLEAR TUBE EARPIECE, 3.5MM JACK
PMMN4128A	RM780 IMPRES WINDPORTING REMOTE SPEAKER MICROPHONE, LARGE (IP68)
<b>BATERIA</b>	
PMNN4803A	BATTERY PACK,BATTERY PACK,IMPRES GEN2, LIION,IP68, 2820T
PMNN4804A	BATTERY PACK,BATTERY PACK,IMPRES GEN2, LIION,IP68, 2900T, TIA4950
<b>USADO NO CORPO</b>	
PMLN4651A	BELT CLIP 2
PMLN5407A	2.5" REPLACEMENT SWIVEL BELT LOOP
PMLN5409A	APX 3" REPLACEMENT SWIVEL BELT LOOP
PMLN7008A	CARRY ACCESSORY-BELT CLIP,2.5-INCH BELT CLIP

**Rev. 1 Adendo à Declaração UE de conformidade (DoC-20121702358-C)**

Os acessórios listados são aprovados para uso com o objeto desta declaração.

<u>NÚMERO DA PEÇA</u>	<u>DESCRIÇÃO (APENAS PARA INFORMAÇÃO)</u>
USADO NO CORPO	
PMLN8126A	CARRY ACCESSORY-HOLSTER, PLASTIC CARRY HOLSTER WITH BELT CLIP
PMLN8127A	CARRY ACCESSORY-HOLSTER, PLASTIC CARRY HOLSTER WITH BELT LOOP
CARREGADOR	
PMPN4497A	CHGR DESKTOP MULTI UNIT IMPRES 2 1 DISPLAY BASE ONLY
CABO	
PMKN4230A	Data Transfer Cable/Programming Cable
PROGRAMAS	
O software de rádio instalado está sob o controle total do fabricante, sem acesso do usuário e está em conformidade com as diretivas relevantes.	

As declarações de conformidade da UE estão disponíveis em: <https://www.motorolasolutions.com/emea-compliance>



## **Declaración UE de conformidad (DoC-20121702358-C)**

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 2013/35/UE (EMF)  
Directiva 2011/65/UE (RoHS)  
Directiva 2012/19/UE (WEEE)

**Objeto de la declaración:** MOTOTRBO™ Portable Radio

MOTOTRBO™ ION

PMK502NEL

400-527MHz, 4W, 12.5/20/25kHz  
Bluetooth®/WiFi®/GNSS/LTE

Frecuencias con licencia únicamente nacional

Esta Declaración de conformidad reemplaza a DOC-20121702358-B

**introducido en el mercado por:** Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o. , Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

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

EN 300 086 V2.1.2  
EN 300 113 V2.2.1  
EN 301 893 V2.1.1  
EN 300 328 V2.2.2  
EN 303 413 V1.1.1  
EN 300 440 V2.1.1  
EN 301 908-2 V13.1.1  
EN 301 908-13 V13.1.1

EN 301 489-1 V2.2.3  
EN 301 489-5 V2.2.1  
EN 301 489-17 V3.1.1  
EN 301 489-19 V2.1.1  
EN 301 489-24 V1.5.1  
EN 301 489-52 V1.1.0  
EN 301 908-1 V13.1.1

EN 62368-1:2014 +AC:2015 +A11:2017

Cumple con ICNIRP (1998) sobre límites de exposición ocupacional/controlada  
EN 50566:2017

**Custodio de la documentación:** Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o., Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland

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-20121702358-C)

Los accesorios listados están aprobados para su uso con el objeto de esta declaración.

<u>NÚMERO DE PIEZA</u>	<u>DESCRIPCION (SOLO PARA INFORMACION)</u>
<b>ANTENA</b>	
AN000343A01	LTE LOW BAND MAIN ANTENNA LB: 0.699 - 0.960GHZ, B48 3.55-3.75GHZ
AN000345A01	BT/WIFI ANTENNA 2.4- 2.48GHZ, 5.15 - 5.85GHZ
AN000346A01	LTE MID-HIGH BAND MAIN ANTENNA MB/HB:1.7 - 2.7GHZ
AN000348A01	UHF STUBBY ANTENNA (400-527MHZ), 90MM, FERRULE
AN000350A01	UHF STUBBY ANTENNA (400-450MHZ), 60MM, FERRULE
AN000351A01	UHF STUBBY ANTENNA (440-490 MHZ) 440 - 490MHZ
PMAE4069A	UHF STUBBY ANTENNA (400-450 MHZ) 400 - 450MHZ
PMAE4070A	UHF STUBBY ANTENNA (440-490 MHZ) 440 - 490MHZ
PMAE4071A	UHF STUBBY ANTENNA (470-527 MHZ) 470 - 527MHZ
PMAE4079A	UHF SLIM WHIP ANTENNA (400-527MHZ) 400 - 527MHZ
<b>AUDIO</b>	
PMLN8084A	3-WIRE XL CLEAR TUBE EARPIECE
PMLN8085A	BEHIND-THE-HEAD HEADSET
PMLN8120A	RX ONLY XL CLEAR TUBE EARPIECE, 3.5MM JACK
PMMN4128A	RM780 IMPRES WINDPORTING REMOTE SPEAKER MICROPHONE, LARGE (IP68)
<b>BATERÍA</b>	
PMNN4803A	BATTERY PACK,BATTERY PACK,IMPRES GEN2, LIION,IP68, 2820T
PMNN4804A	BATTERY PACK,BATTERY PACK,IMPRES GEN2, LIION,IP68, 2900T, TIA4950
<b>EN EL CUERPO</b>	
PMLN4651A	BELT CLIP 2
PMLN5407A	2.5" REPLACEMENT SWIVEL BELT LOOP
PMLN5409A	APX 3" REPLACEMENT SWIVEL BELT LOOP
PMLN7008A	CARRY ACCESSORY-BELT CLIP,2.5-INCH BELT CLIP

**Rev. 1 Anexo a Declaración UE de conformidad (DoC-20121702358-C)**

Los accesorios listados están aprobados para su uso con el objeto de esta declaración.

<u>NÚMERO DE PIEZA</u>	<u>DESCRIPCION (SOLO PARA INFORMACION)</u>
<b>EN EL CUERPO</b>	
PMLN8126A	CARRY ACCESSORY-HOLSTER, PLASTIC CARRY HOLSTER WITH BELT CLIP
PMLN8127A	CARRY ACCESSORY-HOLSTER, PLASTIC CARRY HOLSTER WITH BELT LOOP
<b>CARGADOR</b>	
PMPN4497A	CHGR DESKTOP MULTI UNIT IMPRES 2 1 DISPLAY BASE ONLY
<b>CABLE</b>	
PMKN4230A	Data Transfer Cable/Programming Cable
<b>SOFTWARE</b>	
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.	

Las Declaraciones de Conformidad de la UE están disponibles en el siguiente enlace: <https://www.motorolasolutions.com/emea-compliance>

## UK Declaration of Conformity (DoC-20121702358-C)

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

The Radio Equipment Regulations 2017

The Control of Electromagnetic Fields at Work Regulations 2016

Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012

The Waste Electrical and Electronic Equipment Regulations 2013

**Object of the declaration:** MOTOTRBO™ Portable Radio

MOTOTRBO™ ION

PMK502NEL

400-527MHz, 4W, 12.5/20/25kHz

Bluetooth®/WiFi®/GNSS/LTE

National Licensed Frequencies Only

This DoC supersedes DOC-20121702358-B

**Placed On The Market By:** Motorola Solutions UK, 160 Victoria St, London, SW1E 5LB, U.K.

**Conformity is shown by compliance with the applicable requirements of the following standards:**

EN 300 086 V2.1.2  
EN 300 113 V2.2.1  
EN 301 893 V2.1.1  
EN 300 328 V2.2.2  
EN 303 413 V1.1.1  
EN 300 440 V2.1.1  
EN 301 908-2 V13.1.1  
EN 301 908-13 V13.1.1

EN 301 489-1 V2.2.3  
EN 301 489-5 V2.2.1  
EN 301 489-17 V3.1.1  
EN 301 489-19 V2.1.1  
EN 301 489-24 V1.5.1  
EN 301 489-52 V1.1.0  
EN 301 908-1 V13.1.1

EN 62368-1:2014 +AC:2015 +A11:2017

Compliant with the ICNIRP (1998) Occupational / Controlled Exposure Limits  
EN 50566:2017

KRAKOW, 01-NOV-2021



Jacek Drabik  
Country Manager Motorola Solutions Poland,  
Ul.Czerwone Maki 82, 30-392 Krakow, Poland



Friedrich Bollmann  
Product Safety and Regulatory Compliance,  
Motorola Solutions Germany GmbH, Berlin



## Rev. 1 Addendum to UK Declaration of Conformity (DoC-20121702358-C)

The listed accessories are approved for use with the object of this declaration.

(\* Non-UK types of power supply plugs can be only used with adaptor complying UKCA regulatory and BS 1363-3 standard.)

<u>PART NUMBER</u>	<u>DESCRIPTION (FOR INFORMATION ONLY)</u>
<b>ANTENNA</b>	
AN000343A01	LTE LOW BAND MAIN ANTENNA LB: 0.699 - 0.960GHZ, B48 3.55-3.75GHZ
AN000345A01	BT/WIFI ANTENNA 2.4- 2.48GHZ, 5.15 - 5.85GHZ
AN000346A01	LTE MID-HIGH BAND MAIN ANTENNA MB/HB:1.7 - 2.7GHZ
AN000348A01	UHF STUBBY ANTENNA (400-527MHZ), 90MM, FERRULE
AN000350A01	UHF STUBBY ANTENNA (400-450MHZ), 60MM, FERRULE
AN000351A01	UHF STUBBY ANTENNA (440-490 MHZ) 440 - 490MHZ
PMAE4069A	UHF STUBBY ANTENNA (400-450 MHZ) 400 - 450MHZ
PMAE4070A	UHF STUBBY ANTENNA (440-490 MHZ) 440 - 490MHZ
PMAE4071A	UHF STUBBY ANTENNA (470-527 MHZ) 470 - 527MHZ
PMAE4079A	UHF SLIM WHIP ANTENNA (400-527MHZ) 400 - 527MHZ
<b>AUDIO</b>	
PMLN8084A	3-WIRE XL CLEAR TUBE EARPIECE
PMLN8085A	BEHIND-THE-HEAD HEADSET
PMLN8120A	RX ONLY XL CLEAR TUBE EARPIECE, 3.5MM JACK
PMMN4128A	RM780 IMPRES WINDPORTING REMOTE SPEAKER MICROPHONE, LARGE (IP68)
<b>BATTERY</b>	
PMNN4803A	BATTERY PACK,BATTERY PACK,IMPRES GEN2, LIION,IP68, 2820T
PMNN4804A	BATTERY PACK,BATTERY PACK,IMPRES GEN2, LIION,IP68, 2900T, TIA4950
<b>BODYWORN</b>	
PMLN4651A	BELT CLIP 2
PMLN5407A	2.5" REPLACEMENT SWIVEL BELT LOOP
PMLN5409A	APX 3" REPLACEMENT SWIVEL BELT LOOP
PMLN7008A	CARRY ACCESSORY-BELT CLIP,2.5-INCH BELT CLIP





## Rev. 1 Addendum to UK Declaration of Conformity (DoC-20121702358-C)

The listed accessories are approved for use with the object of this declaration.

(\* Non-UK types of power supply plugs can be only used with adaptor complying UKCA regulatory and BS 1363-3 standard.)

<u>PART NUMBER</u>	<u>DESCRIPTION (FOR INFORMATION ONLY)</u>
<b>BODYWORN</b>	
PMLN8126A	CARRY ACCESSORY-HOLSTER, PLASTIC CARRY HOLSTER WITH BELT CLIP
PMLN8127A	CARRY ACCESSORY-HOLSTER, PLASTIC CARRY HOLSTER WITH BELT LOOP
<b>CHARGER</b>	
PMPN4497A	CHGR DESKTOP MULTI UNIT IMPRES 2 1 DISPLAY BASE ONLY
<b>CABLE</b>	
PMKN4230A	Data Transfer Cable/Programming 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 UK legislation.

UK Declarations of Conformity are available at: <https://www.motorolasolutions.com/emea-compliance>