

EU Declaration of Conformity (DoC-25021700199-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)
2014/34/EU Equipment for Explosive Atmospheres Directive (ATEX)
2011/65/EU Restriction of Hazardous Substances Directive (RoHS)
2012/19/EU Waste Electrical and Electronic Equipment Directive (WEEE)
2013/35/EU Electromagnetic Fields Directive (EMF)

Object of the Declaration: MOTOTRBO™ Portable Radio
R7Ex
PZA402HEEx, FKP, Wi-Fi®/Bluetooth®
PZA402BEx, NKP

350-470 MHz, 1-4W, 12.5/20/25kHz, GNSS

This DoC supersedes DoC-25021700199-B

Accessories, including software which allow the object of declaration to operate as intended are listed in addendum.

Manufacturer: 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 300 219 v2.1.1, EN 300 328 v2.2.2
EN 303 413 v1.2.1, EN 301 893 v2.1.1
EN 301 489-1 V2.2.3, EN 301 489-5 V2.2.1, EN 301 489-17 V3.3.1, EN 301 489-19 V2.2.1
EN 62368-1:2014+AC:2015+A11:2017
Compliant with the ICNIRP (1998) Occupational / Controlled Exposure Limits: EN 50566:2017 + A1:2023
EN IEC 63000:2018
EN 18031-1:2024
EN 18031-2:2024
EN IEC 60079-0:2018, IEC 60079-11:2023

Directive 2014/34/EU (ATEX) - DEKRA Testing and Certification GmbH (NB 0158)
Certificate: BVS 25 ATEX E 001 X
II 2G Ex ib IIA T4 Gb; II 2D Ex ib IIIC T130°C Db; I M2 Ex ib I Mb; Tamb -30°C to +60°C, IP66/68
QA: Annex IV Module D and Annex VII Module E
Safety Manual for combined Ex Ratings: MN010389A01

Directive 2014/53/EU (RED) - LCIE Bureau Veritas (NB 0081)
Certificate: RED_1059
QA: Annex III Module B, Article 3.3 d/e

KRAKOW, 26-Jan-2026



Dr. Jeevan Kanesalingam
Product Safety and Regulatory Compliance,

Motorola Solutions Malaysia Sdn. Bhd, Penang,
Malaysia



Dariusz Szczęśniak
Product Safety and Regulatory Compliance Manager,

Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o.,
Krakow, Poland

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



Addendum to (DoC-25021700199-C)

PART NUMBER

PMAD4139A	AN000348A01	PMAE4079A
PMLN6087A	PMLN6047A	PMLN6089A
PMLN6090A	PMLN6092A	PMLN6333A
PMLN7310ASP01	PMLN8628A	PMLN8629A
PMLN8631A	PMLN8632A	PMLN8634A
PMLN8643A	PMLN8765A	PMLN8766A
PMMN4163A	PMMN4164A	PMNN4848A
NTN5243A	PMLN6086A	PMLN8636A
PMLN8637A	PMLN8641A	PMLN8642A
RLN6486A	RLN6487A	RLN6488A
PMPN4283A	PMPN4283B	PMPN4289A
PMPN4289B	PMPN4290A	PMPN4290B
PMPN4308A	PMPN4319A	PMPN4327A
PMPN4527A	PMPN4572A	PMPN4577A
WPLN4211B	WPLN4213B	WPLN4214B
WPLN4218B	WPLN4220B	WPLN4221B
WPLN4226A	WPLN4254B	PMLN8699A
PMLN8707A	PMLN7531A	PMLN7535A

SOFTWARE

M2025.03

Déclaration UE de Conformité (DoC-25021700199-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 2014/34/UE (ATEX)

2011/65/EU Restriction of Hazardous Substances Directive (RoHS)

Directive 2012/19/UE (WEEE)

Directive 2013/35/UE (EMF)

Objet de la déclaration: MOTOTRBO™ Portable Radio

R7Ex

PZA402HEEx, FKP, Wi-Fi®/Bluetooth®

PZA402BEx, NKP

350-470 MHz, 1-4W, 12.5/20/25kHz, GNSS

Cette déclaration de conformité remplace DoC-25021700199-B

Fabricant: 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 300 219 v2.1.1, EN 300 328 v2.2.2

EN 303 413 v1.2.1, EN 301 893 v2.1.1

EN 301 489-1 V2.2.3, EN 301 489-5 V2.2.1, EN 301 489-17 V3.3.1, EN 301 489-19 V2.2.1

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 + A1:2023

EN IEC 63000:2018

EN 18031-1:2024

EN 18031-2:2024

EN IEC 60079-0:2018, IEC 60079-11:2023

Directive 2014/34/EU (ATEX) - DEKRA Testing and Certification GmbH (NB 0158)

Certificate: BVS 25 ATEX E 001 X

II 2G Ex ib IIA T4 Gb; II 2D Ex ib IIIC T130°C Db; I M2 Ex ib I Mb; Tamb -30°C to +60°C, IP66/68

QA: Annex IV Module D and Annex VII Module E

Safety Manual for combined Ex Ratings: MN010389A01

Directive 2014/53/EU (RED) - LCIE Bureau Veritas (NB 0081)

Certificate: RED_1059

QA: Annex III Module B, Article 3.3 d/e

Nous confirmons l'exactitude de cette traduction. Elle n'est valable que si elle est accompagnée de la version originale anglaise signée.

EU-Konformitätserklärung (DoC-25021700199-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 2014/34/EU (ATEX)

2011/65/EU Restriction of Hazardous Substances Directive (RoHS)

Richtlinie 2012/19/EU (WEEE)

Richtlinie 2013/35/EU (EMF)

Gegenstand der Erklärung: MOTOTRBO™ Portable Radio

R7Ex

PZA402HEEx, FKP, Wi-Fi®/Bluetooth®

PZA402BEx, NKP

350-470 MHz, 1-4W, 12.5/20/25kHz, GNSS

Diese Konformitätserklärung ersetzt die DoC-25021700199-B

Hersteller: 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 Normen nachgewiesen:

EN 300 086 v2.1.2, EN 300 113 v2.2.1, EN 300 219 v2.1.1, EN 300 328 v2.2.2

EN 303 413 v1.2.1, EN 301 893 v2.1.1

EN 301 489-1 V2.2.3, EN 301 489-5 V2.2.1, EN 301 489-17 V3.3.1, EN 301 489-19 V2.2.1

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

Konform mit den ICNIRP (1998) Grenzwerten berufsbedingter/kontrollierter Exposition: EN 50566:2017 + A1:2023

EN IEC 63000:2018

EN 18031-1:2024

EN 18031-2:2024

EN IEC 60079-0:2018, IEC 60079-11:2023

Directive 2014/34/EU (ATEX) - DEKRA Testing and Certification GmbH (NB 0158)

Certificate: BVS 25 ATEX E 001 X

II 2G Ex ib IIA T4 Gb; II 2D Ex ib IIIC T130°C Db; I M2 Ex ib I Mb; Tamb -30°C to +60°C, IP66/68

QA: Annex IV Module D and Annex VII Module E

Safety Manual for combined Ex Ratings: MN010389A01

Directive 2014/53/EU (RED) - LCIE Bureau Veritas (NB 0081)

Certificate: RED_1059

QA: Annex III Module B, Article 3.3 d/e

Wir bestätigen die Richtigkeit dieser Übersetzung. Sie ist nur gültig, wenn sie zusammen mit der unterzeichneten englischen Originalversion vorgelegt wird.

Dichiarazione di conformità UE (DoC-25021700199-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 2014/34/UE (ATEX)

2011/65/EU Restriction of Hazardous Substances Directive (RoHS)

Direttiva 2012/19/UE (WEEE)

Direttiva 2013/35/UE (EMF)

Oggetto della dichiarazione: MOTOTRBO™ Portable Radio

R7Ex

PZA402HEEx, FKP, Wi-Fi®/Bluetooth®

PZA402BEx, NKP

350-470 MHz, 1-4W, 12.5/20/25kHz, GNSS

Questa Dichiarazione di conformità sostituisce DoC-25021700199-B

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

La conformità è dimostrata dal rispetto dei requisiti applicabili delle seguenti norme:

EN 300 086 v2.1.2, EN 300 113 v2.2.1, EN 300 219 v2.1.1, EN 300 328 v2.2.2

EN 303 413 v1.2.1, EN 301 893 v2.1.1

EN 301 489-1 V2.2.3, EN 301 489-5 V2.2.1, EN 301 489-17 V3.3.1, EN 301 489-19 V2.2.1

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

Conforme ai limiti di esposizione per scopi professionali/controllati dello standard ICNIRP (1998): EN 50566:2017 + A1:2023

EN IEC 63000:2018

EN 18031-1:2024

EN 18031-2:2024

EN IEC 60079-0:2018, IEC 60079-11:2023

Directive 2014/34/EU (ATEX) - DEKRA Testing and Certification GmbH (NB 0158)

Certificate: BVS 25 ATEX E 001 X

II 2G Ex ib IIA T4 Gb; II 2D Ex ib IIIC T130°C Db; I M2 Ex ib I Mb; Tamb -30°C to +60°C, IP66/68

QA: Annex IV Module D and Annex VII Module E

Safety Manual for combined Ex Ratings: MN010389A01

Directive 2014/53/EU (RED) - LCIE Bureau Veritas (NB 0081)

Certificate: RED_1059

QA: Annex III Module B, Article 3.3 d/e

Confermiamo la correttezza di questa traduzione. Essa è valida solo se accompagnata dalla versione originale inglese firmata.

Deklaracja zgodności UE (DoC-25021700199-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 2014/34/UE (ATEX)
2011/65/EU Restriction of Hazardous Substances Directive (RoHS)
Dyrektywa 2012/19/UE (WEEE)
Direttiva 2013/35/UE (EMF)

Przedmiot deklaracji: MOTOTRBO™ Portable Radio

R7Ex

PZA402HEEx, FKP, Wi-Fi®/Bluetooth®

PZA402BEx, NKP

350-470 MHz, 1-4W, 12.5/20/25kHz, GNSS

Niniejsza deklaracja zgodności zastępuje DoC-25021700199-B

Producent: 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 300 219 v2.1.1, EN 300 328 v2.2.2
EN 303 413 v1.2.1, EN 301 893 v2.1.1
EN 301 489-1 V2.2.3, EN 301 489-5 V2.2.1, EN 301 489-17 V3.3.1, EN 301 489-19 V2.2.1
EN 62368-1:2014+AC:2015+A11:2017
Zgodność z wytycznymi określonymi przez Międzynarodową Komisję Ochrony przed Promieniowaniem Niejonizującym
ICNIRP (1998): EN 50566:2017 + A1:2023
EN IEC 63000:2018
EN 18031-1:2024
EN 18031-2:2024
EN IEC 60079-0:2018, IEC 60079-11:2023

Directive 2014/34/EU (ATEX) - DEKRA Testing and Certification GmbH (NB 0158)

Certificate: BVS 25 ATEX E 001 X

II 2G Ex ib IIA T4 Gb; II 2D Ex ib IIIC T130°C Db; I M2 Ex ib I Mb; Tamb -30°C to +60°C, IP66/68

QA: Annex IV Module D and Annex VII Module E

Safety Manual for combined Ex Ratings: MN010389A01

Directive 2014/53/EU (RED) - LCIE Bureau Veritas (NB 0081)

Certificate: RED_1059

QA: Annex III Module B, Article 3.3 d/e

Potwierdzamy poprawność tego tłumaczenia. Jest ono ważne tylko w przypadku dostarczenia podpisanej oryginalnej wersji angielskiej.

Declaração UE de conformidade (DoC-25021700199-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 2014/34/EU (ATEX)
Diretiva 2011/65/EU (RoHS)
Diretiva 2012/19/EU (WEEE)
Diretiva 2013/35/EU (EMF)

Objeto da declaração: MOTOTRBO™ Portable Radio
R7Ex
PZA402HEEx, FKP, Wi-Fi®/Bluetooth®
PZA402BEx, NKP

350-470 MHz, 1-4W, 12.5/20/25kHz, GNSS

Esta Declaração de Conformidade substitui DoC-25021700199-B

Fabricante: 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 300 219 v2.1.1, EN 300 328 v2.2.2
EN 303 413 v1.2.1, EN 301 893 v2.1.1
EN 301 489-1 V2.2.3, EN 301 489-5 V2.2.1, EN 301 489-17 V3.3.1, EN 301 489-19 V2.2.1
EN 62368-1:2014+AC:2015+A11:2017
Em conformidade com os limites de Exposição Ocupacional/Controlada da ICNIRP (1998): EN 50566:2017 + A1:2023
EN IEC 63000:2018
EN 18031-1:2024
EN 18031-2:2024
EN IEC 60079-0:2018, IEC 60079-11:2023

Directive 2014/34/EU (ATEX) - DEKRA Testing and Certification GmbH (NB 0158)
Certificate: BVS 25 ATEX E 001 X
II 2G Ex ib IIA T4 Gb; II 2D Ex ib IIIC T130°C Db; I M2 Ex ib I Mb; Tamb -30°C to +60°C, IP66/68
QA: Annex IV Module D and Annex VII Module E
Safety Manual for combined Ex Ratings: MN010389A01

Directive 2014/53/EU (RED) - LCIE Bureau Veritas (NB 0081)
Certificate: RED_1059
QA: Annex III Module B, Article 3.3 d/e

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

Declaración UE de conformidad (DoC-25021700199-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 2014/34/UE (ATEX)

2011/65/EU Restriction of Hazardous Substances Directive (RoHS)

Directiva 2012/19/UE (WEEE)

Directiva 2013/35/UE (EMF)

Objeto de la declaración: MOTOTRBO™ Portable Radio

R7Ex

PZA402HEEx, FKP, Wi-Fi®/Bluetooth®

PZA402BEx, NKP

350-470 MHz, 1-4W, 12.5/20/25kHz, GNSS

Esta Declaración de conformidad reemplaza a DoC-25021700199-B

Fabricante: 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 300 219 v2.1.1, EN 300 328 v2.2.2

EN 303 413 v1.2.1, EN 301 893 v2.1.1

EN 301 489-1 V2.2.3, EN 301 489-5 V2.2.1, EN 301 489-17 V3.3.1, EN 301 489-19 V2.2.1

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

Cumple con ICNIRP (1998) sobre límites de exposición ocupacional/controlada: EN 50566:2017 + A1:2023

EN IEC 63000:2018

EN 18031-1:2024

EN 18031-2:2024

EN IEC 60079-0:2018, IEC 60079-11:2023

Directive 2014/34/EU (ATEX) - DEKRA Testing and Certification GmbH (NB 0158)

Certificate: BVS 25 ATEX E 001 X

II 2G Ex ib IIA T4 Gb; II 2D Ex ib IIIC T130°C Db; I M2 Ex ib I Mb; Tamb -30°C to +60°C, IP66/68

QA: Annex IV Module D and Annex VII Module E

Safety Manual for combined Ex Ratings: MN010389A01

Directive 2014/53/EU (RED) - LCIE Bureau Veritas (NB 0081)

Certificate: RED_1059

QA: Annex III Module B, Article 3.3 d/e

Confirmamos la exactitud de esta traducción. Sólo es válida si va acompañada de la versión original firmada en inglés.

UK Declaration of Conformity (DoC-25021700199-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 Equipment and Protective Systems Intended for Use in Potentially Explosive Atmospheres 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

The Control of Electromagnetic Fields at Work Regulations 2016

Object of the declaration: MOTOTRBO™ Portable Radio

R7Ex

PZA402HEEx, FKP, Wi-Fi®/Bluetooth®

PZA402BEx, NKP

350-470 MHz, 1-4W, 12.5/20/25kHz, GNSS

This DoC supersedes DoC-25021700199-B

Manufacturer: 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 300 219 v2.1.1, EN 300 328 v2.2.2

EN 303 413 v1.2.1, EN 301 893 v2.1.1

EN 301 489-1 V2.2.3, EN 301 489-5 V2.2.1, EN 301 489-17 V3.3.1, EN 301 489-19 V2.2.1

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

Compliant with the ICNIRP (1998) Occupational / Controlled Exposure Limits: EN 50566:2017 + A1:2023

EN IEC 63000:2018

EN 18031-1:2024

EN 18031-2:2024

EN IEC 60079-0:2018, IEC 60079-11:2023

Directive 2014/34/EU (ATEX) - DEKRA Testing and Certification GmbH (NB 0158)

Certificate: BVS 25 ATEX E 001 X

II 2G Ex ib IIA T4 Gb; II 2D Ex ib IIIC T130°C Db; I M2 Ex ib I Mb; Tamb -30°C to +60°C, IP66/68

QA: Annex IV Module D and Annex VII Module E

Safety Manual for combined Ex Ratings: MN010389A01

Directive 2014/53/EU (RED) - LCIE Bureau Veritas (NB 0081)

Certificate: RED_1059

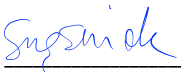
QA: Annex III Module B, Article 3.3 d/e

KRAKOW, 26-Jan-2026



Dr. Jeevan Kanesalingam
Product Safety and Regulatory Compliance,

Motorola Solutions Malaysia Sdn. Bhd, Penang,
Malaysia



Dariusz Szczęśniak
Product Safety and Regulatory Compliance Manager,

Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o. o.,
Krakow, Poland

**Addendum to** (DoC-25021700199-C)PART NUMBER

PMAD4139A	AN000348A01	PMAE4079A
PMLN6087A	PMLN6047A	PMLN6089A
PMLN6090A	PMLN6092A	PMLN6333A
PMLN7310ASP01	PMLN8628A	PMLN8629A
PMLN8634A	PMLN8643A	PMMN4163A
PMMN4164A	PMNN4848A	NTN5243A
PMLN6086A	PMLN8636A	PMLN8637A
PMLN8641A	PMLN8642A	RLN6486A
RLN6487A	RLN6488A	PMPN4283A
PMPN4283B	PMPN4290A	PMPN4290B
PMPN4319A	PMPN4327A	PMPN4527A
PMPN4572A	WPLN4211B	WPLN4214B
WPLN4218B	WPLN4221B	WPLN4226A
WPLN4254B	PMLN8699A	PMLN8707A
PMLN7531A	PMLN7535A	

SOFTWARE

M2025.03